

Modular Training Standards

**Forestry Pit and Road
Construction Equipment
Operator**

Program #600100

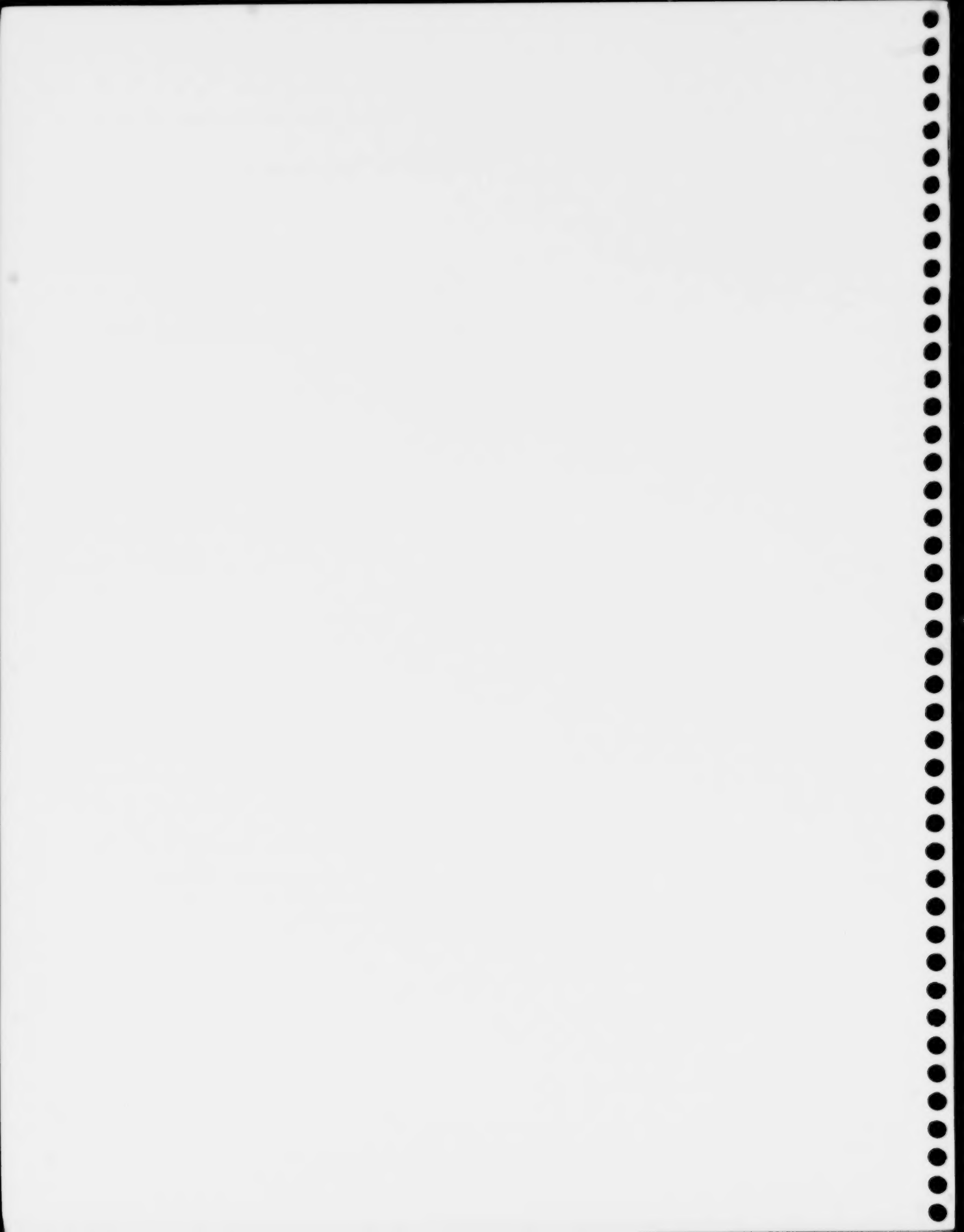
Modular Training Standards

Forestry Pit and Road Construction Equipment Operator

Program #600100

Printing date: April 2008

This document is the property of the trainee/
employee named inside and represents the official
record of his/her training.



FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

CONTENTS

Page

Competency Analysis Profile

Preface	1
Important Directions to Trainers	3
Important Directions to the Trainee	4
Notice/Declaration for Collection of Personal Information	5
Trainee Record	6
Employer Information	7
Trainee Completion Form	9
Skill Sets Completion Form	10
Certified Evaluator Completion Form.....	11

SKILL SETS

NUMBER TITLE

U6353	Protect Self and Others	12
U6354	Protect the Environment	18
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures.....	21
U6356	Operate Hydraulic Excavator	25
U6357	Operate Bulldozer.....	32
U6358	Operate Front End Loader	38
U6359	Operate Haulage Truck.....	46
U6360	Operate Grader	51
U6361	Operate Fuel Truck	56
U6362	Operate Service Truck	60
U6363	Operate Hand and Electrical Power Tools	64
U6364	Operate Hand and Pneumatic/Hydraulic Power Tools.....	66
U6365	Operate Flame Cutting Equipment.....	68



**SKILL
SETS**

**COMPETENCY ANALYSIS PROFILE
FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR
ON-THE-JOB TRAINING STANDARDS
-SKILLS-**

PROTECT SELF AND OTHERS U6353.0	Select, adjust, maintain and wear hard hat 6353.01	Select, adjust, maintain and wear steel toe work boots 6353.02	Select, adjust, maintain and wear eye protection 6353.03	Select, adjust, maintain and wear hand protection 6353.04	Select, adjust, maintain and wear hearing protection 6353.05
	Select, adjust, maintain and wear required high visibility clothing 6353.06	Select, adjust, maintain and wear fall arrest or fall restraint equipment 6353.07	Select, adjust, maintain and wear clothing 6353.08	Report injuries, incidents and hazards 6353.09	Access equipment operation and maintenance manual(s) 6353.10
	Observe danger zones 6353.11	Operate/inspect/adjust escape hatches 6353.12	Inspect and adjust seat height 6353.13	Identify and deal with power-lines, pipe-lines, railway travel-way hazards 6353.14	Identify, locate, and inspect first aid kit 6353.15
	Identify, locate, inspect and operate fire extinguisher and/or fire suppression equipment 6353.16	Identify and follow emergency procedures 6353.17	Identify and understand symptoms of mental and physical fatigue 6353.18	Maintain on-going radio or other means of communications with co-workers 6353.19	Practice house-keeping on equipment 6353.20
	Lift and carry materials and/or supplies 6353.21	Work in safe elevated areas or locations 6353.22			
PROTECT THE ENVIRONMENT U6354.0	Transport fuel 6354.01	Prevent oil and fuel spills 6354.02	Identify, locate and inspect spill kit 6354.03	Report oil and fuel spills 6354.04	Dispose of waste material in required containers and at designated disposal sites 6354.05
	Wash machines away from waterways 6354.06	Prevent fires 6354.07	Reduce surface damage/erosion 6354.08	Protect wildlife habitat 6354.09	Prevent damage to non-target trees and age groups 6354.10

**SKILL
SETS**

**COMPETENCY ANALYSIS PROFILE
FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR
ON-THE-JOB TRAINING STANDARDS**

SKILLS

	Protect waterways 6354.11				
PERFORM OPERATIONAL CHECKS AND SAFETY PROCEDURES U6355.0	Immobilize machine 6355.01	Conduct circle check 6355.02	Mount and dismount equipment 6355.03	Follow start-up procedures and engine-running checks 6355.04	Perform emergency shut down procedures 6355.05
	Operate machine controls 6355.06	Park and shut down equipment 6355.07	Clean and maintain equipment 6355.08	Report equipment defects 6355.09	Refuel machine in a well ventilated area 6355.10
	Perform lock out procedures 6355.11	Identify compressed air hazards 6355.12	Identify hydraulic oil heat and pressure hazards 6355.13	Identify cooling system heat and pressure hazards 6355.14	Monitor gauges 6355.15
OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR U6356.0	Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions 6356.01	Identify hydraulic excavator components and terminology 6356.02	Perform visual and operational checks of attachments and moving components 6356.03	Conduct operational checks for fluid leaks and damage 6356.04	Travel with hydraulic excavator 6356.05
	Perform site planning and set-up 6356.06	Perform excavating/ trenching operations 6356.07	Observe machine limitations 6356.08	Perform grading operations 6356.09	Perform loading operations 6356.10
	Observe danger zones 6356.11	Perform shuttling operation (transporting materials) 6356.12	Perform ramp building operations 6356.13	Perform stockpiling operations 6356.14	Perform backfilling operations 6356.15

**SKILL
SETS**

**COMPETENCY ANALYSIS PROFILE
FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR
ON-THE-JOB TRAINING STANDARDS**

SKILLS

Perform hoisting operations 6356.16	Shut down and immobilize hydraulic excavator in an emergency situation	Shut down and immobilize hydraulic excavator in a normal situation	Refuel hydraulic excavator in a well ventilated area 6356.19	Perform minor maintenance and adjustment on the hydraulic excavator 6356.20
--	--	--	---	--

Perform lockout procedures 6356.21				
---	--	--	--	--

**OPERATE
BULLDOZER**

U6357.0

Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions 6357.01	Identify bulldozer components and terminology 6357.02	Perform visual and operational checks of attachments and moving components 6357.03	Conduct operational checks for fluid leaks and damage 6357.04	Travel with bulldozer 6357.05
--	--	---	--	--------------------------------------

Perform site planning and setup 6357.06	Perform excavating/ trenching operations 6357.07	Perform grading operations 6357.08	Perform backfilling operations 6357.09	Perform ramp building operations 6357.10
--	---	---	---	---

Perform stockpiling operations 6357.11	Observe machine limitations 6357.12	Perform towing/winch operations 6357.13	Observe danger zones 6357.14	Shut down and immobilize bulldozer in an emergency situation 6357.15
---	--	--	-------------------------------------	---

Shut down and immobilize bulldozer in a normal situation 6357.16	Refuel bulldozer 6357.17	Perform minor maintenance and adjustment on the bulldozer 6357.18	Perform lock out procedures 6357.19	
---	---------------------------------	--	--	--

**OPERATE
FRONT END
LOADER**

U6358.0

Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions 6358.01	Identify front end loader components and terminology 6358.02	Perform visual and operational checks of attachments and moving components 6358.03	Conduct operational checks for fluid leaks and damage 6358.04	Travel with front end loader 6358.05
--	---	---	--	---

**SKILL
SETS**

**COMPETENCY ANALYSIS PROFILE
FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR
ON-THE-JOB TRAINING STANDARDS
-SKILLS-**

Perform site planning and setup 6358.06	Perform excavating/ trenching operations 6358.07	Perform grading operations 6358.08	Perform loading operations 6358.09	Perform shuttling operation (transporting materials) 6358.10
--	---	---	---	---

Perform ramp building operations 6358.11	Perform stockpiling operations 6358.12	Perform backfilling operations 6358.13	Perform hoisting operations 6358.14	Perform towing operations 6358.15
---	---	---	--	--

Observe machine limitations 6358.16	Maintain road conditions 6358.17	Observe danger zones 6358.18	Shut down and immobilize front end loader in an emergency situation 6358.19	Shut down and immobilize front end loader in an normal situation 6358.20
--	---	-------------------------------------	--	---

Refuel front end loader 6358.21	Perform minor maintenance and adjustment on the front end loader 6358.22	Perform lockout procedures 6358.23		
--	---	---	--	--

**OPERATE
HAULAGE
TRUCK

U6359.0**

Inspect the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions 6359.01	Identify haulage truck components and terminology 6359.02	Perform visual and operational checks of attachments and moving components 6359.03	Conduct operational checks for fluid leaks and damage 6359.04	Evaluate ground conditions 6359.05
--	--	---	--	---

Observe machine limitations 6359.06	Perform towing operations 6359.07	Travel with haulage truck 6359.08	Load haulage truck 6359.09	Haul load 6359.10
--	--	--	-----------------------------------	--------------------------

Dump load 6359.11	Observe danger zones 6359.12	Shut down and immobilize haulage truck in an emergency situation 6359.13	Shut down and immobilize haulage truck in an emergency situation 6359.14	Refuel haulage truck 6359.15
--------------------------	-------------------------------------	---	---	-------------------------------------

**SKILL
SETS**

**COMPETENCY ANALYSIS PROFILE
FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR
ON-THE-JOB TRAINING STANDARDS
-SKILLS-**

Perform minor maintenance and adjustments 6359.16	Perform lockout procedures 6359.17			
--	---	--	--	--

OPERATE GRADER U6360.0	Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions 6360.01	Identify grader components and terminology 6360.02	Perform visual and operational checks of attachments and moving components 6360.03	Conduct operational checks for fluid leaks and damage 6360.04	Travel with grader 6360.05
---	--	---	---	--	-----------------------------------

Grade material 6360.06	Observe machine limitations 6360.07	Perform towing operations 6360.08	Observe danger zones 6360.09	Shut down and immobilize grader in an emergency situation 6360.10
-------------------------------	--	--	-------------------------------------	--

Shut down and immobilize fuel truck in a normal situation 6360.11	Refuel grader 6360.12	Perform minor maintenance and adjustment on the grader 6360.13	Perform lockout procedures 6360.14	
--	------------------------------	---	---	--

OPERATE FUEL TRUCK U6361.0	Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions 6361.01	Conduct pre-operational checks on fuel truck 6361.02	Conduct operational checks on fuel truck 6361.03	Travel with fuel truck 6361.04	Transfer fuel to equipment 6361.05
---	--	---	---	---------------------------------------	---

Observe danger zone 6361.06	Shut down and immobilize fuel truck in an emergency situation 6361.07	Shut down and immobilize fuel truck in a normal situation 6361.08	Refuel fuel truck 6361.09	Perform minor maintenance and adjustment on the fuel truck 6361.10
------------------------------------	--	--	----------------------------------	---

Perform lockout procedures 6361.11	Check tank fuel level 6361.12			
---	--------------------------------------	--	--	--

**SKILL
SETS**

4

**COMPETENCY ANALYSIS PROFILE
FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR
ON-THE-JOB TRAINING STANDARDS
-SKILLS-**

Operate flame cutting equipment 6365.06	Shut down flame cutting equipment 6365.07	Remove and transport flame cutting equipment and supplies 6365.08	Store flame cutting equipment and supplies 6365.09	
--	---	---	---	--



FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

PREFACE

This training document was developed by the Program Development and Standards Unit of the Ministry of Training, Colleges and Universities (MTCU) in consultation with representatives from the industry. These Training Standards are intended to be used by workers/trainees, instructors and companies as a "blueprint" for training or as a prerequisite for MTCU accreditation/certification.

The care and maintenance of this book is the responsibility of the worker/trainee and the employer. The Training Standards were developed specifically for documenting the worker's/trainee's acquisition of skills.

The book is an official record of worker's/trainee's training.

The skill sets are organized to provide for Supervisor and Equipment-Specific Programs as follows:

SUPERVISOR PROGRAM #600101

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures

HYDRAULIC EXCAVATOR OPERATOR PROGRAM #600102

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6356	Operate Hydraulic Excavator

BULLDOZER OPERATOR PROGRAM #600103

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6357	Operate Bulldozer

FRONT END LOADER OPERATOR #600104

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6358	Operate Front End Loader

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

HAULAGE TRUCK OPERATOR PROGRAM #600105

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6359	Operate Haulage Truck

GRADER OPERATOR PROGRAM #600106

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6360	Operate Grader

FUEL TRUCK OPERATOR PROGRAM #600107

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6361	Operate Fuel Truck

SERVICE TRUCK OPERATOR PROGRAM #600108

U6353	Protect Self and Others
U6354	Protect the Environment
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures
U6362	Operate Service Truck
<u>Optional</u>	
U6363	Operate Hand and Electrical Power Tools
U6364	Operate Hand and Pneumatic/Hydraulic Power Tools
U6365	Operate Flame Cutting Equipment

Any worker/employee who uses hand tools including electric, pneumatic or a torch for purposes connected to the operation of a pit shall take the appropriate hand tool module(s)

MTCU will issue a transcript to a supervisor upon successful completion of the program.

MTCU will issue a wallet card Certificate of Achievement to an equipment-specific operator upon successful completion of the program.

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

IMPORTANT DIRECTIONS TO TRAINERS

The Training Standards identify skills required for this occupation and its related training program.

These Training Standards have been written in concise statements which describe how well a worker/trainee must perform each skill in order to become competent.

In using these Training Standards, trainers will be able to ensure that the worker/trainee is developing skills detailed for the occupation.

Trainers and workers/trainees are required to sign off and date the skills following each successful acquisition.

Employers participating in this training program will be asked to designate a Signing Authority. The signing authority is a person designated by the employer and authorized by the Ministry of Training, Colleges and Universities, to attest to successful achievement by signing the appropriate box included at the end of each set.

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

IMPORTANT DIRECTIONS TO THE TRAINEE

Trainee

1. It is the responsibility of the worker/trainee to inform the local MTCU Apprenticeship Client Service office regarding the following changes:
 - change of worker/trainee name or address;
 - transfer to a new employer.
2. Training Reports must be signed for modular trainees by a MTCU designated Signing Authority and forwarded to a local Apprenticeship Client Services office.
3. At the completion of training, the Trainee Completion Form must be completed and signed off by the Signing Authority and submitted to local MTCU Apprenticeship Client Services office.

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

NOTICE/DECLARATION FOR COLLECTION OF PERSONAL INFORMATION

1. This information is collected under the authority of the Order-In-Council Number 701/85.
2. The information is collected for the purpose of administering this modular training program within the Province of Ontario.
3. Questions regarding collection and use of this information may be directed to:

Director of Apprenticeship
Service Delivery Branch
Ministry of Training, Colleges and Universities
900 Bay Street
17th Floor
Toronto, Ontario
M7A 1L2
(416) 326-5605

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

TRAINEE RECORD

Trainee Name: _____

Contract Number: _____
(If applicable)

EMPLOYER INFORMATION

Company: _____

Address: _____

Telephone: _____

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

EMPLOYER INFORMATION

Company: _____

Address: _____

Telephone: _____

EMPLOYER INFORMATION

Company: _____

Address: _____

Telephone: _____

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

EMPLOYER INFORMATION

Company: _____

Address: _____

Telephone: _____

EMPLOYER INFORMATION

Company: _____

Address: _____

Telephone: _____

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

TRAINEE COMPLETION FORM

Trainee Name

Print

Signature

Social Insurance Number

Skill sets when completed should be signed off by Signing Authority and Certified Evaluator on the following two pages and presented with this completion form to your local Apprenticeship Client Services office. Any supporting documentation should also be attached.

Employer Name:

Address:

Telephone:

Signing Authority:

Signature

MTCU USE ONLY:

Recommended for Exam:

Yes ()

No () N/A ()

Signature

Consultant/Office Code

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

SIGNING AUTHORITY SKILL SETS COMPLETION FORM

SKILL SETS	TITLE	SIGNING AUTHORITY SIGNATURE
U6353	Protect Self and Others	_____
U6354	Protect the Environment	_____
U6355	Perform Operational Checks and Safety Procedures	_____
U6356	Operate Hydraulic Excavator	_____
U6357	Operate Bulldozer	_____
U6358	Operate Front End Loader	_____
U6359	Operate Haulage Truck	_____
U6360	Operate Grader	_____
U6361	Operate Fuel Truck	_____
U6362	Operate Service Truck	_____
U6363	Operate Hand and Electrical Power Tools	_____
U6364	Operate Hand and Pneumatic/Hydraulic Power Tools	_____
U6365	Operate Flame Cutting Equipment	_____

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

CERTIFIED EVALUATOR COMPLETION FORM

Training Unit	Title	Certified Evaluator Signature ID#	Date
U6353	Protect Self & Others		
U6354	Protect the Environment		
U6355	Perform Operational Checks & Safety Procedures		
U6356	Operate Hydraulic Excavator		
U6357	Operate Bulldozer		
U6358	Operate Front End Loader		
U6359	Operate Haulage Truck		
U6360	Operate Grader		
U6361	Operate Fuel Truck		
U6362	Operate Service Truck		
U6363	Operate Hand and Electrical Power Tools		
U6364	Operate Hand and Pneumatic/Hydraulic Power Tools		
U6365	Operate Flame Cutting Equipment		

**(The employer and employee shall retain a copy of this record.
(If applicable, a copy should be provided to union)**

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6353.0 PROTECT SELF AND OTHERS

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Protect self and others from injury by selecting, adjusting, maintaining and wearing hard hat, steel toe work boot, eye protection, hand protection, hearing protection, high visibility or other required clothing and fall arrest or fall restraint equipment; reporting accidents; accessing equipment operating manual(s); checking danger zones; operating/inspecting/adjusting escape hatches; inspecting and adjusting seat height; identifying and dealing with power-lines, pipe-lines, and railway travel-way hazards; identifying, locating and inspecting first aid kit, identifying, locating, inspecting and operating fire extinguisher and/or fire suppression equipment; identifying and following emergency procedures; identifying and understanding symptoms of mental and physical fatigue of operators; maintaining on-going communication with co-workers; practicing house-keeping on equipment; and mounting and dismounting equipment using three point contact.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

U6353.01 Select, adjust, maintain and wear hardhat, according to the Occupational Health and Safety Act (OHSA), in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.02 Select, adjust, maintain and wear steel toe work boots, according to OHSA, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6353.0 PROTECT SELF AND OTHERS FROM INJURY – Cont'd

U6353.03 **Select, adjust, maintain and wear eye protection,** according to OHSA, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.04 **Select, adjust, maintain and wear hand protection,** according to OHSA, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.05 **Select, adjust, maintain and wear hearing protection,** according to OHSA, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.06 **Select, adjust, maintain and wear required high visibility clothing,** according to OHSA, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.07 **Select, adjust, maintain and wear fall arrest or fall restraint equipment,** according to OHSA, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6353.0 PROTECT SELF AND OTHERS FROM INJURY – Cont'd

U6353.08 **Select, adjust, maintain and wear clothing**, according to climatic conditions, in order to prevent personal injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.09 **Report injuries, incidents and hazards**, according to OHSA and Workplace Safety and Insurance Board (WSIB) requirements, in order to ensure the conduct of effective accident investigations, tending to injured workers in a timely manner and prevention of further injuries.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.10 **Access equipment operation and maintenance manual(s)**, as required to ensure efficient performance and safe operation of equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.11 **Observe danger zones**, by maintaining communications and keeping a safe distance between equipment, material and other workers, taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6353.0 PROTECT SELF AND OTHERS – Cont'd

- U6353.12 Operate/inspect/adjust escape hatches, Rollover Protective Structure (ROPS) and Falling Object Protective Structure (FOPS) certification, and operator restraints, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to protect self and others from injury.**

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6353.13 Inspect and adjust seat height, by using levers, knobs and handles, according to ergonomic, and operation and maintenance manual, in order to protect self from injury.**

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6353.14 Identify and deal with power-lines, pipe-lines, and railway travel-way hazards, according to legislative requirements and industry guidelines, in order to operate equipment in a safe manner.**

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6353.15 Identify, locate, and inspect first aid kit, according to legislative requirements, in order to provide immediate first aid treatment.**

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6353.16 Identify, locate, inspect and operate fire extinguisher and/or fire suppression equipment, according to legislative and established requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to ensure safe working conditions and reduce equipment damage.**

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6353.0 PROTECT SELF AND OTHERS FROM INJURY – Cont'd

U6353.17 Identify and follow emergency procedures, regarding forest fires, equipment evacuation, or life threatening injuries, according to an established emergency plan, in order to ensure optimum safety for all employees.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.18 Identify and understand symptoms of mental and physical fatigue, scheduling breaks to address production as well as health and safety concerns, in order to ensure safe working conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.19 Maintain on-going radio or other means of communications with co-workers, while traveling on roadways or working in the bush, using log books and operator daily reports, in order to ensure safe and efficient operations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.20 Practice house-keeping on equipment, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure workplace safety and efficient production.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6353.21 Lift and carry materials and/or supplies, by ensuring sound footing and a clear path, lifting using legs, bending knees with a smooth motion, and seeking assistance, according to legislative requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6353.0 PROTECT SELF AND OTHERS FROM INJURY – Cont'd

U6353.22 **Work in safe elevated areas or locations**, including banks, berms, benches, quarry rims and temporary ramps, according to legislative requirements, in order to protect self and others from injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6354.0 PROTECT THE ENVIRONMENT

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Protect the environment by transporting fuel using required containers; preventing oil and fuel spills; containing oil and fuel spills; reporting oil fuel spill; disposing of waste material in required containers and designated disposal sites; washing machines away from waterways; reducing surface damage/erosion; protecting waterways; preventing fires; protecting wildlife habitat; practicing tree utilization; and preventing damage to non-target trees and age groups.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6354.01 Transport fuel**, using required containers, placards and spill kits, according to legislative requirement and related fuel safety guidelines, in order to prevent environmental damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6354.02 Prevent oil and fuel spills**, by conducting regular inspections and maintenance of machinery and fuel containers, according to established procedures, in order to reduce waste and prevent site damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6354.03 Identify, locate and inspect spill kit**, according to established content list and procedures, immediately advising supervision of any deficiencies relating to the kit, containing oil and fuel spills by using spill kits and other containment methods required by legislation, related guidelines and established procedures, in order to prevent site contamination.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6354.0 PROTECT THE ENVIRONMENT – Cont'd

U6354.04 Report oil and fuel spills, according to Ministry of Environment (MOE) established procedures, in order to prevent environmental contamination.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6354.05 Dispose of waste material in required containers and at designated disposal sites, according to MOE requirements, in order to prevent environmental contamination.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6354.06 Wash machines away from waterways, according to MOE and Ministry of Natural Resources (MNR) established guidelines, in order to prevent contamination of waterways and damage to ecosystem.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6354.07 Prevent fires, by recognizing fire hazard conditions, identifying and removing fire hazards, careful handling of flammable and combustible materials, maintaining good house-keeping and adjusting operating methods, in order to prevent resource losses.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6354.08 Reduce surface damage/erosion, by using required equipment and materials, according to established guidelines, in order to prevent environmental damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6354.0 PROTECT THE ENVIRONMENT – Cont'd

U6354.09 Protect wildlife habitat, by operating within cut boundaries, in order to meet legislative requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6354.10 Prevent damage to non-target trees and age groups, by complying with legislative requirements, in order to assist in silvicultural practices and maximize regeneration.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6354.11 Protect waterways, by observing cut boundaries, preventing erosion, and reducing activity at water crossing, according to MNR guidelines, in order to protect the ecosystem.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6355.0 PERFORM OPERATIONAL CHECKS AND SAFETY PROCEDURES

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Perform operational checks and safety procedures by demobilizing machine; conducting circle check; mounting and dismounting equipment using three point contact; following start-up procedures and engine-running checks; performing emergency shut down procedures; operating machine controls; parking and shutting down equipment; cleaning and maintaining equipment; reporting equipment defects; refueling machine; performing lockout/tag out procedures; identifying compressed air hazards; identifying hydraulic oil heat and pressure hazards; identifying cooling system heat and pressure hazards; and monitor gauges.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6355.01 Immobilize machine**, according to operation and maintenance manual and legislative requirements, in order to protect self and others from injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6355.02 Conduct circle check**, according to operation and maintenance manual, and other established procedures, in order to ensure safe and efficient equipment operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6355.0 PERFORM OPERATIONAL CHECKS AND SAFETY PROCEDURES – Cont'd

U6355.03 Mount and dismount equipment, using three-point contact, in order to prevent personal injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.04 Follow start-up procedures and engine-running checks, according to operation and maintenance manual requirements, in order to protect self and others from injury and to prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.05 Perform emergency shut down procedures, according to operation and maintenance manual, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.06 Operate machine controls, according to operation and maintenance manual requirements, and seasonal variations, in order to determine functional status of machine and provide for safe and efficient operations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.07 Park and shut down equipment, according to operation and maintenance manual requirements, as well as location, fire, or seasonal concerns and safety procedures, in order to ensure access for maintenance and service.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6355.0 PERFORM OPERATIONAL CHECKS AND SAFETY PROCEDURES – Cont'd

U6355.08 Clean and maintain equipment, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.09 Report equipment defects, according to OSHA requirements, in order to ensure equipment is promptly repaired for safe and efficient operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.10 Refuel machine in a well ventilated area, by shutting off engine, maintaining the area free of ignition sources, ensuring the nozzle is attended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self from injury and prevent spills or damage to the environment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.11 Perform lock out procedures, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.12 Identify compressed air hazards, according to operation and maintenance manual requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6355.0 **PERFORM OPERATIONAL CHECKS AND SAFETY PROCEDURES –**
Cont'd

U6355.13 **Identify hydraulic oil heat and pressure hazards**, according to operation and maintenance manual requirements, and established procedures, in order to protect self and others from injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.14 **Identify cooling system heat and pressure hazards**, according to operation and maintenance manual requirements, and established procedures, in order to protect self and others from injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6355.15 **Monitor gauges**, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient equipment operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate hydraulic excavator, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; identifying hydraulic excavator components and terminology; perform visual and operational checks of attachments and moving components; conducting operational checks for fluid leaks and damage; traveling with hydraulic excavator; performing site planning and setup; performing excavating/trenching operations; observing machine limitations; performing grading operations; performing loading operations; observing danger zone; performing shuttling operation; performing ramp building operations; performing stockpiling operations; performing backfilling operations; performing backfilling and hoisting operations; shutting down and immobilizing hydraulic excavator; refueling hydraulic excavator; and performing minor maintenance and adjustment on hydraulic excavator.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6356.01 Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions,** including overburden; under cut, height of face and angle of repose, unauthorized personnel and/or equipment, removing and/or guarding hazards and/or potential hazards, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe work conditions.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.02 Identify hydraulic excavator components and terminology,** visually and verbally, according to operation and maintenance manual, in order to ensure safe and efficient equipment operation and maintenance.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR – Cont'd

- U6356.03 Perform visual and operational checks of attachments and moving components,** according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient equipment operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.04 Conduct operational checks for fluid leaks and damage,** reporting deficiencies and taking appropriate action, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient equipment operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.05 Travel with hydraulic excavator,** by placing attachments in travel position and adjusting appropriate speed, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.06 Perform site-planning and set-up,** by assessing job site conditions and requirements including soil conditions and weather hazards, identifying and locating utilities, identifying and following boundary/centre line ribbons, information and site specifications, planning material handling process to complete the job, according to legislative requirements and work site requirements, in order to ensure safe and efficient equipment operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR – Cont'd

U6356.07 **Perform excavating/trenching operations**, by following procedures including recognizing work area hazards and established boundaries, setting-up the machine, using dig patterns, sloping and placing soil so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6356.08 **Observe machine limitations**, by identifying equipment load chart, recognizing conditions that affect machine capabilities such as steep terrain and boom over extension, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and prevent equipment damage

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6356.09 **Perform grading operations**, by following procedures including working to an established grade, cutting and filling, spreading materials, and maintaining surface drainage so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR – Cont'd

- U6356.10 **Perform loading operations**, by following procedures including preparing loading area, recognizing work area hazards, directing haul vehicle into position using hand signals and/or radio communication, determining a suitable loading pattern, ensuring bucket does not pass over the cab of the equipment being loaded, ensuring even distribution of the load, and maintaining the work area so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.11 **Observe danger zones**, by maintaining communications and keeping a safe distance between equipment, material and other workers, according to operation and maintenance manual, legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.12 **Perform shuttling operation (transporting materials)**, following procedures including planning and preparing haul route, recognizing and working around area hazards, minimizing spillage, and maintaining shuttle route so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR – Cont'd

- U6356.13 Perform ramp building operations**, by following procedures including determining ramp location, confirming the ramp specifications, recognizing work area hazards, calculating slope ratio and maintaining adequate shoulder width and compaction so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.14 Perform stockpiling operations**, by following procedures including determining stockpile location, preparing area, recognizing work area hazards, estimating area capacity, and determining ramping requirements so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.15 Perform backfilling operations**, by following procedures including assessing backfill area and structures (bridge, culverts, etc.), recognizing work area hazards, determining compaction specifications, selecting appropriate materials, and preventing damage to structure so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR – Cont'd

- U6356.16 **Perform hoisting operations**, by following procedures including selecting appropriate rigging hardware, inspecting the rigging hardware, determining weight and center of gravity of load, determining capacity and limitations of machine, selecting appropriate rigging methods, setting-up machine, and ensuring that rigging is attached to manufacturers' lifting point so that equipment is operated in a safe and efficient manner, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.17 **Shut down and immobilize hydraulic excavator in an emergency situation**, including fire and injury, by shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.18 **Shut down and immobilize hydraulic excavator in a normal situation**, by parking vehicle in designated area, lowering bucket to ground, positioning vehicle and guarding against movement, setting parking brake, shutting off ignition and/or fuel supply, draining air tanks, and reporting defects according to legislative requirements, and operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6356.19 **Refuel hydraulic excavator in a well ventilated area**, shutting engine off, maintaining area free of ignition sources, ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order protect self and others from injury and prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6356.0 OPERATE HYDRAULIC EXCAVATOR – Cont'd

U6356.20 Perform minor maintenance and adjustments on the hydraulic excavator, after immobilizing and locking out equipment as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6356.21 Perform lockout procedures, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6357.0 OPERATE BULLDOZER

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate bulldozer, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; identifying bulldozer components and terminology; performing visual and operational checks of attachments and moving components; conducting operational checks for fluid leaks and damage; traveling with bulldozer; performing site planning and setup; performing excavating/trenching operations; performing grading operations; performing backfilling operations; performing ramp building operations; performing stockpiling operations; observing machine limitations; performing towing operations; observing danger zone; shutting down and immobilizing bulldozer; refueling bulldozer; and performing minor maintenance on the bulldozer..

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

U6357.01 Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions, including unauthorized personnel and/or equipment, removing and/or guarding hazards and/or potential hazards, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6357.02 Identify bulldozer components and terminology, visually and verbally, according to the operation and maintenance manual, in order to ensure safe and efficient operation and maintenance.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6357.0 OPERATE BULLDOZER – Cont'd

U6357.03 Perform visual and operational checks of attachments and moving components, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6357.04 Conduct operational checks for fluid leaks and damage, reporting deficiencies and taking appropriate action, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient equipment operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6357.05 Travel with bulldozer, by placing attachments in travel position and adjusting appropriate speed, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and to prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6357.06 Perform site planning and setup, by assessing job site conditions and requirements, including soil conditions and weather hazards, identifying and locating utilities, identifying and following boundary/center line ribbons, information and site specifications, and planning material handling process to complete the job, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6357.0 OPERATE BULLDOZER – Cont'd

- U6357.07 Perform excavating/trenching operations,** by recognizing work area hazards and established boundaries, setting-up equipment, using dig patterns, and sloping and placing soil so that equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.08 Perform grading operations,** by working on an established grade, cutting and filling, spreading materials, and maintaining surface drainage so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.09 Perform backfilling operations,** by following procedures including assessing the backfill area and structures (bridge, culverts, etc.), recognizing work area hazards, determining compaction specifications, selecting appropriate materials and preventing damage to structure so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6357.0 OPERATE BULLDOZER – Cont'd

- U6357.10 Perform ramp building operations,** by following procedures including determining ramp location, confirming the ramp specifications, recognizing work area hazards, calculating the slope ratio and maintaining adequate shoulder width and compaction so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.11 Perform stockpiling operations,** by following procedures including determining stockpile location, preparing the area, recognizing work area hazards, estimating the area capacity, and determining if ramping will be required so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.12 Observe machine limitations,** by recognizing conditions that affect machine capabilities such as steep terrain, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and prevent equipment damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.13 Perform towing/winching operations,** by following procedures including assessing job requirements, determining capacity and weight of machine, selecting and inspecting appropriate towing/winching hardware, determining attachment points, positioning the equipment and ensuring rigging is properly secured so that the equipment is operated in a safe manner, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6357.0 OPERATE BULLDOZER – Cont'd

- U6357.14 **Observe danger zones**, by maintaining communications and keeping a safe distance between equipment, material and other workers, taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements and operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.15 **Shut down and immobilize bulldozer in an emergency situation**, including fire and injury, by shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.16 **Shut down and immobilize bulldozer in a normal situation**, by parking vehicle in designated area, lowering blade to ground, positioning vehicle and guarding against movement, setting parking brake, shutting off ignition and/or fuel supply, and reporting defects, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6357.17 **Refuel bulldozer**, in a well ventilated area, shutting engine off, maintaining area free of ignition sources, ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements, in order to protect self and others from injury and prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6357.0 OPERATE BULLDOZER – Cont'd

- U6357.18 Perform minor maintenance and adjustments on the bulldozer**, after immobilizing and locking out machine as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.19 Perform lockout procedures**, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate front end loader, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; identifying front end loader components and terminology; performing visual and operational checks on attachments and moving components; conducting operational checks for fluid leaks and damage; traveling with front end loader; performing site planning and setup; performing excavating/trenching operations; performing grading operations; performing loading operations; performing shuttling operation; performing ramp building operations; performing stockpiling operations; performing backfilling operations; performing hoisting operations; observing machine limitations; maintaining road conditions; observing danger zone; shutting down and immobilizing front end loader; refueling front end loader; and performing minor maintenance and adjustment on front end loader.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6358.01 Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions,** including overburden; under cut, height of face and angle of repose, unauthorized personnel and/or equipment, removing and/or guarding hazards and/or potential hazards, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.02 Identify front end loader components and terminology,** visually and verbally, according to the operation and maintenance manual, in order to ensure safe and efficient operation and maintenance.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

- U6358.03 **Perform visual and operational checks of attachments and moving components**, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.04 **Conduct operational checks for fluid leaks and damage**, reporting deficiencies and taking appropriate action, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation of equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.05 **Travel with front end loader**, placing attachments in travel position and adjusting appropriate speed, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self from injury and to prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.06 **Perform site planning and setup**, by assessing job site conditions and requirements including soil conditions and weather hazards, identifying and locating utilities, identifying and following boundary/center line ribbons, information and site specifications, and planning material handling process to complete the job, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

U6358.07 Perform excavating/trenching operations, by following procedures including recognizing work area hazards and established boundaries, setting-up the machine, using dig patterns, and sloping and placing soil, so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6358.08 Perform grading operations, by following procedures including working on an established grade, cutting and filling, spreading materials, and maintaining surface drainage, so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6358.09 Perform loading operations, by following procedures including preparing the loading area, recognizing work area hazards, directing haul vehicle into position using hand signals and/or radio communication, ensuring clearance for the bucket and a clear path for machine, determining a suitable loading pattern, ensuring bucket does not pass over the cab of the equipment being loaded and even distribution of the load, maintaining the work area so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

- U6358.10 Perform shuttling operation (transporting materials),** by following procedures including planning the haul route, preparing the haul route, recognizing and working around area hazard, minimizing spillage, and maintaining the shuttle route, so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.11 Perform ramp building operations,** by following procedures including determining ramp location, confirming the ramp specifications, recognizing work area hazards, calculating the slope ratio, maintaining adequate shoulder width and compaction so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.12 Perform stockpiling operations,** by following procedures including determining stockpile location, preparing the area, recognizing work area hazards, estimating the area capacity, and determining if ramping will be required so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

- U6358.13 **Perform backfilling operations**, by following procedures including assessing the backfill area and structures (bridge, culverts, etc.), recognizing work area hazards, determining compaction specifications, selecting appropriate materials, and preventing damage to structure so that the equipment is operated in a safe manner while maintaining productivity, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.14 **Perform hoisting operations**, by following procedures including selecting appropriate rigging hardware, inspecting the rigging hardware, determining the weight and center of gravity of the load, determining capacity and limitations of the machine, selecting appropriate rigging methods, setting-up the machine, and ensuring the rigging is attached to the manufacture's lifting point so that the equipment is operated in a safe and efficient manner, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.15 **Perform towing operations**, by following procedures including assessing job requirements, determining capacity and weight of machine, selecting and inspecting appropriate towing hardware, determining attachment points, positioning the machine, and ensuring rigging is correctly secured so that the equipment is operated in a safe manner, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

- U6358.16 **Observe machine limitations**, by recognizing conditions that affect machine capabilities such as steep terrain, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and prevent equipment damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.17 **Maintain road conditions**, by back-dragging and cleaning up gravel spills, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and prevent equipment damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.18 **Observe danger zones**, by maintaining communications and keeping a safe distance between equipment, material and other workers, taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements and operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.19 **Shut down and immobilize front end loader in an emergency situation**, including fire and injury, shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

- U6358.20 Shut down and immobilize front end loader in a normal situation,** by parking vehicle in designated area, lowering attachments to ground, positioning vehicle and guarding against movement, setting parking brake, shutting off ignition and/or fuel supply, and reporting defects, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.21 Refuel front end loader,** in a well ventilated area, shutting engine off, maintaining the area free of ignition sources, ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6358.22 Perform minor maintenance and adjustments on the front end loader,** after immobilizing and locking out machine as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements, in order to prevent injury to self and others and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6358.0 OPERATE FRONT END LOADER – Cont'd

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6358.23 **Perform lockout procedures**, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6359.0 OPERATE HAULAGE TRUCK

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate haulage truck, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; identifying haulage truck components and terminology; performing visual and operational checks on attachments and moving components; conducting operational checks for fluid leaks and damage; traveling with haulage truck; evaluating ground conditions; observing machine limitations; towing material; loading haulage truck; hauling load; dumping load; observing danger zone; shutting down and immobilizing haulage truck; refueling haulage truck; and performing minor maintenance and adjustment haulage truck.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6359.01 **Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions**, including overburden, under cut, height of face and angle of repose, unauthorized personnel and/or equipment, removing and/or guarding hazards and/or potential hazards, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.02 **Identify haulage truck components and terminology**, visually and verbally, according to the operation and maintenance manual, in order to ensure safe and efficient operation and maintenance.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6359.0 OPERATE HAULAGE TRUCK – Cont'd

U6359.03 Perform visual and operational checks of attachments and moving components, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6359.04 Conduct operational checks for fluid leaks and damage, reporting deficiencies and taking appropriate action, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation of equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6359.05 Evaluate ground conditions, by observing changes in terrain and weather conditions, in order to prevent equipment and environmental damage and ensure safe and efficient operation of the machine.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6359.06 Observe machine limitations, according to operation and maintenance manual recommendations, by recognizing conditions that affect machine capabilities such as steep terrain, in order to protect self and others from injury and prevent equipment damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6359.07 Perform towing operations, by following procedures including assessing job requirements, determining capacity and weight of machine, selecting and inspecting appropriate towing hardware, determining attachment points, positioning the machine, and ensuring rigging is properly secured so that the equipment is operated in a safe manner, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6359.0 OPERATE HAULAGE TRUCK – Cont'd

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

- U6359.08 **Travel with haulage truck**, to the job site, by following designated travel route, adjusting speed to route conditions; traveling up-grade and down-grade; observing speed limits and signals; staying clear of pedestrian and vehicular traffic and obstacles, according to legislative requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.09 **Load haulage truck**, by ensuring area is clear of unauthorized personnel prior to loading; positioning vehicle; ensuring clearance; ensuring clear path for truck movement; to ensure the safety of self and others from injury, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.10 **Haul load**, by driving vehicle with the box secured; and observing speed limits, traffic signs and procedures, in order to ensure safety of self and others from injury, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.11 **Dump load**, by positioning vehicle on level dumping location; ensuring clearance of truck and box; observing signals; and lowering and securing box after dumping and before moving truck; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6359.0 OPERATE HAULAGE TRUCK – Cont'd

- U6359.12 **Observe danger zones**, by maintaining good communications and by keeping a safe distance between, equipment, material and other workers , taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.13 **Shut down and immobilize haulage truck in an emergency situation**, including: fire and injury, by shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.14 **Shut down and immobilize haulage truck in a normal situation**, by parking vehicle in designated area; lowering or blocking box; positioning vehicle and guarding against movement; setting parking brake; shutting off ignition and/or fuel supply; and reporting defects; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.15 **Refuel haulage truck**, in a well ventilated area, shutting engine off, maintaining the area free of ignition sources, ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6359.0 OPERATE HAULAGE TRUCK – Cont'd

- U6359.16 **Perform minor maintenance and adjustments** on the haulage truck, after immobilizing and locking out machine as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements, in order to protect self from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6359.17 **Perform lockout procedures**, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6360.0 OPERATE GRADER

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate grader, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; identifying grader components and terminology; performing visual and operational checks on attachments and moving components; conducting operational checks for fluid leaks and damage; traveling with grader; grade material; observing machine limitations; towing equipment; observing danger zone; shutting down and immobilizing grader; refueling grader; and performing minor maintenance and adjustment on the grader.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6360.01 Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions,** including: overburden, under cut, height of face and angle of repose, unauthorized personnel and/or equipment, removing and/or guarding hazards and/or potential hazards according to legislative requirements, and operation and maintenance manual.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.02 Identify grader components and terminology,** visually and verbally, according to the operation and maintenance manual, in order to ensure safe and efficient operation and maintenance.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6360.0 OPERATE GRADER – Cont'd

- U6360.03 Perform visual and operational checks of attachments and moving components**, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.04 Conduct operational checks for fluid leaks and damage**, reporting deficiencies and taking appropriate action, according to operation and maintenance manual recommendations, in order to ensure safe and efficient operation of equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.05 Travel with grader**, at an appropriate speed, according to environmental conditions, posted requirements, and operation and maintenance manual recommendations, being aware of pedestrian and vehicular traffic and obstacles, properly securing wing if applicable, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.06 Grade material**, by raising and lowering blade(s); adjusting blade angle and height; scraping material; selecting gear for operation; obeying signals; implementing traffic control devices; adjusting speed to road conditions and environment; to protect self and others from injury, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6360.0 OPERATE GRADER – Cont'd

- U6360.07 **Observe machine limitations**, according to operation and maintenance manual recommendations, by recognizing conditions that affect machine capabilities such as steep terrain, in order to protect self and others from injury and prevent equipment damage.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.08 **Perform towing operations**, by following procedures including assessing job requirements, determining capacity and weight of machine, selecting and inspecting appropriate towing hardware, determining attachment points, positioning the machine, and ensuring rigging is correctly secured so that the equipment is operated in a safe manner, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and work site requirements.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.09 **Observe danger zones**, by maintaining communications and keeping a safe distance between equipment, material and other workers, taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements, operation and maintenance manual, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.10 **Shut down and immobilize grader in an emergency situation**, including fire and injury, by shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6360.0 OPERATE GRADER – Cont'd

- U6360.11 **Shut down and immobilize grader in a normal situation**, by parking vehicle in designated area, lowering blade to ground, positioning vehicle and guarding against movement, setting parking brake, shutting off ignition and/or fuel supply, and reporting defects, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.12 **Refuel grader**, in a well ventilated area, shutting engine off, maintaining the area free of ignition sources, ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6360.13 **Perform minor maintenance and adjustments on the grader**, after immobilizing and locking out machine as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements, in order to ensure safe and efficient operation of equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

U6360.0 OPERATE GRADER – Cont'd

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6360.14 **Perform lockout procedures**, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6361.0 OPERATE FUEL TRUCK

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate fuel truck, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; performing pre-operational check on fuel truck; performing operational check on fuel truck; traveling with fuel truck; transferring fuel to equipment; observing danger zone; shutting down and immobilizing fuel truck; refueling fuel truck; performing minor maintenance and adjustment on the fuel truck and checking fuel tank level.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6361.01 Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions,** including: overburden; under cut; height of face and angle of repose; unauthorized personnel and/or equipment; removing and/or guarding hazards and/or potential hazards, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.02 Conduct pre-operational checks on fuel truck,** while engine is stopped, by maintaining area in and around vehicle free of smoking and open flame(s), ensuring mirrors and windshields are clean and free of visual defects; keeping combustible materials clear of fuel tank, ensuring fire extinguisher(s) are in place and operational; checking fluid levels, checking tires, wheel studs/nuts and wheel chocks, visually inspecting chassis and attachments, verifying integrity of tank, checking spill kit, fuel hoses and nozzles, confirming presence of warning placards for transportation of dangerous goods, checking belts and hoses, reporting deficiencies, and/or taking corrective action, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6361.0 OPERATE FUEL TRUCK – Cont'd

- U6361.03 **Conduct operational checks on fuel truck**, by maintaining the area in and around vehicle free of smoking and open flame(s), checking air and oil levels, checking instrument panel operation, checking for unusual noises and unusual smells, checking brakes and steering; checking warning systems, lights and back-up alarms and power take-offs, reporting deficiencies, and/or taking corrective action, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.04 **Travel with fuel truck**, at an appropriate speed, according to environmental conditions; posted requirements, operation and maintenance manual recommendations; being aware of pedestrian and vehicular traffic and obstacles, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.05 **Transfer fuel to equipment**, by immobilizing both vehicles, ensuring equipment being fuelled is shut off, observing tank capacity; proper grounding and bonding, proper hook up procedure, ensuring adequate ventilation, maintaining area free of smoking and open flames, and preventing spills or damage to the environment, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6361.0 OPERATE FUEL TRUCK – Cont'd

- U6361.06 Observe danger zones** by maintaining good communications and by keeping a safe distance between, equipment, material and other workers , taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements and operation and maintenance manual, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.07 Shut down and immobilize fuel truck in an emergency situation**, including fire and injury, by shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.08 Shut down and immobilize fuel truck in a normal situation**, by parking vehicle in designated area; positioning vehicle and guarding against movement; setting parking brake; shutting off ignition and/or fuel supply; and reporting defects; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.09 Refuel fuel truck**, in a well ventilated area, shutting engine off, maintaining the area free of ignition sources , ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6361.0 OPERATE FUEL TRUCK – Cont'd

- U6361.10 Perform minor maintenance and adjustments on the fuel truck.** after immobilizing and locking out machine as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements, in order to ensure safe and efficient operation of equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.11 Perform lockout procedures,** according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6361.12 Check tank fuel level,** visually or manually, by maintaining the area in and around tank hatch free of smoking, open flame(s), and other sources of ignition, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and established procedures, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6362.0 OPERATE SERVICE TRUCK

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate service truck, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; conducting pre-operational check on service truck; conducting operational check on service truck; traveling with service truck; transporting materials and/or personnel; lifting and or towing material, observing danger zone; shutting down and immobilizing service truck; refueling service truck; performing minor maintenance and adjustment on the service truck.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6362.01** **Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions,** including overburden, under cut, height of face and angle of repose, unauthorized personnel and/or equipment; removing and/or guarding hazards and/or potential hazards; according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.02** **Conduct pre-operational checks on service truck,** while engine is stopped, by maintaining area in and around vehicle free of smoking and open flame(s), ensuring proper housekeeping, ensuring mirrors and windshields are clean and free of visual defects, ensuring fire extinguisher(s) are in place and operational, checking fluid levels, checking tires, wheel studs/nuts and wheel chocks, visually inspecting chassis and attachments, compressed gas cylinders, checking spill kit, confirming presence of warning placards for transportation of dangerous goods, checking belts and hoses, reporting deficiencies, and/or taking corrective action, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6362.0 OPERATE SERVICE TRUCK – Cont'd

- U6362.03 Conduct operational checks on service truck**, by maintaining the area in and around vehicle free of smoking and open flame(s), checking air and oil levels, checking instrument panel operation, checking for unusual noises and unusual smells; checking brakes and steering, checking warning systems, lights and back-up alarms and power take-offs, reporting deficiencies, and/or taking corrective action, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.04 Travel with service truck**, at an appropriate speed, according to environmental conditions, posted requirements, and operation and maintenance manual, being aware of pedestrian and vehicular traffic and obstacles, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.05 Transport materials and/or personnel**, by loading and unloading with vehicle in stationary position, observing load limitations, securing seats belts, safety bars and chains, following hook up procedures, securing load(s), according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6362.0 OPERATE SERVICE TRUCK – Cont'd

- U6362.06 **Lift and or tow material**, using appropriate rigging, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.07 **Observe danger zones** by maintaining good communications and by keeping a safe distance between, equipment, material and other workers, taking into consideration limited visibility and blind spots, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual, in order to protect self and others from injury and damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.08 **Shut down and immobilize service truck in an emergency situation**, including fire and injury, by shutting off ignition and/or following other emergency procedures, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.09 **Shut down and immobilize service truck in a normal situation**, by parking vehicle in designated area, positioning vehicle and guarding against movement, setting parking brake, shutting off ignition and/or fuel supply, and reporting defects, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6362.0 OPERATE SERVICE TRUCK – Cont'd

- U6362.10 **Refuel service truck**, in a well ventilated area, shutting engine off, maintaining the area free of ignition sources , ensuring the nozzle is not left unattended, according to legislative requirements, and operation and maintenance manual requirements, in order to prevent spills or damage to the environment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.11 **Perform minor maintenance and adjustments on the service truck**, after immobilizing and locking out machine as required, lubricating equipment and attachments, maintaining fluid levels, ensuring replacement of belts and hoses, and checking and completing maintenance and/or deficiency report, according to legislative requirements, operation and maintenance manual requirements in order to ensure safe and efficient operation of equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6362.12 **Perform lockout procedures**, according to legislative requirements and established procedures, in order to protect self and others from injury and prevent damage to equipment

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6363.0 OPERATE HAND AND ELECTRICAL POWER TOOLS

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate hand and power tools, by using hand tools; maintaining and storing all tools; inspecting and setting up electrically powered hand tools; and using electrically powered hand tools.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6363.01 Use hand tools**, wearing personal protective equipment, to maintain and repair equipment, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and established procedures.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6363.02 Maintain and store all tools**, by inspecting before, during and after use, cleaning prior to storage, storing and securing in designated location, and reporting defects/damage, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6363.03 Inspect and set up electrically powered hand tools**, by checking tools, attachments, cords and plugs, and locating and securing extension cord, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order to protect self and others from injury.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6363.0 OPERATE HAND AND ELECTRICAL POWER TOOLS – Cont'd

U6363.04 Use electrical powered hand tools, wearing personal protective equipment, working from a safe location, securing object to be worked on, changing attachments as required, shutting off tools and retrieving extension cord, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6364.0 OPERATE HAND AND PNEUMATIC/HYDRAULIC POWER TOOLS

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate hand and pneumatic/hydraulic powered tools, by inspecting workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; maintaining and storing all tools; inspecting and setting up pneumatic and/or hydraulic hand tools; and using pneumatic and/or hydraulic hand tools.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6364.01 **Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions**, wearing personal protective equipment, maintaining and repairing equipment as required, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, and established procedures, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6364.02 **Maintain and store all tools**, by inspecting before, during and after use, cleaning prior to storage, storing and securing in designated location, and reporting defects/damage, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6364.0 OPERATE HAND AND PNEUMATIC/HYDRAULIC POWER TOOLS

- U6364.03** **Inspect and set up pneumatic and/or hydraulic hand tools**, by checking air hoses, connecting lubricator, locating and connecting hoses, verifying air/oil pressure, and ensuring tool is in "off" position, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6364.04** **Use pneumatic and/or hydraulic hand tools**, wearing personal protective equipment, working from a safe location, replacing attachments, shutting down tool, relieving pressure in hoses, disconnecting hoses, drain separator, and retrieving and coiling hoses, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6365.0 OPERATE FLAME CUTTING EQUIPMENT

GENERAL PERFORMANCE OBJECTIVE

Operate flame cutting equipment, by inspecting the workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions; handling, loading and assembling flame cutting equipment; conducting pre-operational checks on equipment; preparing flame cutting workplace; operating flame cutting equipment; shutting down, removing, transporting and storing flame cutting equipment.

PERFORMANCE OBJECTIVES

Trainer's Name (Print)

Trainee's Name (Print)

SKILLS

- U6365.01** **Inspect workplace for hazardous and/or potentially hazardous conditions,** including unauthorized personnel and/or equipment, combustible materials, removing and/or guarding hazards and/or potential hazards, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6365.02** **Handle and load flame cutting equipment and supplies,** in preparation for transport, by ensuring valve protection cap is in place and secure, rolling cylinders on bottom edge, loading and securing equipment and supplies on transport vehicle, and securing cylinders upright, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6365.0 OPERATE FLAME CUTTING EQUIPMENT – Cont'd

- U6365.03 Assemble flame cutting equipment**, by ensuring correct size and types of tips, connecting regulators, hoses and torches, ensuring connections are tight, leak proof, and conform to colour code, leaving key wrenches in cylinders being used, and cracking cylinder valves, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6365.04 Conduct pre-operational checks on flame cutting equipment**, by ensuring fire extinguisher(s) are in place and operational, ensuring connections are tight and leak proof, checking cylinders are secure, checking hoses; following handling procedures, removing combustibles from work area, reporting deficiencies and/or taking corrective action, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6365.05 Prepare flame cutting workplace**, using personal protective equipment, monitoring ventilation and lighting, removing and/or wetting down combustibles, obtaining a hot work permit where applicable and ensuring water is available for post-flame cutting fire prevention, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6365.0 OPERATE FLAME CUTTING EQUIPMENT – Cont'd

- U6365.06 **Operate flame cutting equipment**, by working from a safe location, positioning and securing equipment, ensuring tip is clean, purging equipment prior to lighting, igniting tip, monitoring flame, and ensuring required oxygen and fuel pressure(s), according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6365.07 **Shut down flame cutting equipment**, by closing all compressed gas cylinder valves in sequence, releasing pressure from all hoses and regulators, securing valve protection caps, wetting down cutting and adjacent areas, reporting defects and following "hot work" procedures, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

- U6365.08 **Remove and transport flame cutting equipment and supplies**, by ensuring valve protection cap in place and secure, rolling cylinders on bottom edge, securing cylinders upright, loading, balancing and securing flame cutting equipment and supplies on transport, and unloading flame cutting equipment and supplies, according to legislative requirements, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

FORESTRY PIT AND ROAD CONSTRUCTION EQUIPMENT OPERATOR

U6365.0 OPERATE FLAME CUTTING EQUIPMENT – Cont'd

U6365.09 Store flame cutting equipment and supplies, by unloading equipment and supplies, returning them to storage, and reporting defects, according to legislative requirements, site standards, operation and maintenance manual recommendations, in order protect self and others from injury and prevent damage to equipment.

Date Completed

Trainer's Signature

Trainee's Signature

Certified Evaluator's Name

Certified Evaluator's Signature

Signing Authority Name

Signing Authority Signature



Normes de formation modulaire

**Conducteur/conductrice
de machines d'excavation
forestière et de
construction routière**

Programme: n° 600100



Normes de formation modulaire

**Conducteur/conductrice
de machines d'excavation
forestière et de
construction routière**

Programme: n° 600100

Date d'impression: avril 2008

Ce document est la propriété de l'apprenti ou
apprentie dont le nom figure à l'intérieur et atteste
officiellement de sa formation.

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

TABLE DES MATIÈRES

Page

Profil de l'analyse des compétences

Préface	1
Directives importantes aux instructeurs et aux instructrices	4
Directives importantes aux stagiaires	5
Avis et déclaration sur la collecte de renseignements personnels	6
Dossier du ou de la stagiaire	7
Renseignements sur l'employeur	8
Formulaire –Attestation de fin stage	10
Formulaire – Attestation des compétences	11
Attestation de l'Évaluateur Accrédité	12

ENSEMBLES DE COMPÉTENCES

NUMÉRO TITRE

U6353 Protection de soi et des autres	13
U6354 Protéger l'environnement	19
U6355 Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité	23
U6356 Opérer une excavatrice hydraulique	27
U6357 Opérer un buteur	34
U6358 Opérer un chargeur à benne frontale (loader)	41
U6359 Opérer un camion de charroyage	49
U6360 Opérer une niveleuse	54
U6361 Opérer un camion-citerne à carburant	59
U6362 Opérer un véhicule de service	64
U6363 Utiliser des outils à main et à moteur électrique	69
U6364 Utiliser des outils à main et à moteur pneumatique ou hydraulique	71
U6365 Utiliser l'équipement d'oxycoupage	73



**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
CONDUCTEUR OU CONDUCTRICE DE MATÉRIEL D'EXCAVATION
FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE
NORMES DE FORMATION EN MILIEU DE TRAVAIL
«COMPÉTENCES»**

PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES U6353.0	Choisir, ajuster, porter et entretenir un casque de protection 6353.01	Choisir, ajuster, porter et entretenir des bottes à embout d'acier 6353.02	Choisir, ajuster, porter et entretenir des lunettes de sécurité 6353.03	Choisir, ajuster, porter et entretenir des gants de protection 6353.04	Choisir, ajuster, porter et entretenir un dispositif de protection de l'ouïe 6353.05
	Choisir, ajuster, porter et entretenir des vêtements à haute visibilité 6353.06	Choisir, ajuster, porter et entretenir des dispositifs de retenue 6353.07	Choisir, ajuster, porter et entretenir des vêtements adéquats 6353.08	Déclarer les accidents, les incidents et les dangers 6353.09	Consulter, au besoin, le(s) manuel(s) d'utilisation et d'entretien de la machine 6353.10
	Respecter les zones de danger 6353.11	Opérer, inspecter et ajuster les trappes d'évacuation 6353.12	Vérifier et régler la hauteur des sièges au moyen des commandes prévues à cet effet 6353.13	Repérer les lignes électriques, les pipelines, les routes et les voies ferrées et en tenir compte 6353.14	Repérer et inspecter les trousses de premiers soins 6353.15
	Repérer, inspecter et utiliser les extincteurs et les dispositifs de lutte contre l'incendie 6353.16	Déterminer et appliquer les procédures d'urgence 6353.17	Déterminer et comprendre les symptômes de fatigue mentale et physique 6353.18	Maintenir constamment la communication par radio 6353.19	Veiller au maintien de la propreté de l'équipement 6353.20
	Soulever et transporter des matériaux en s'assurant d'avoir les pieds 6353.21	Travailler dans des endroits élevés 6353.22			
PROTÉGER L'ENVIRON- NEMENT U6354.0	Transporter le carburant 6354.01	Prévenir les déversements d'huile et de carburant 6354.02	Localiser le matériel de lutte contre les déversements 6354.03	Rapporter les déversements d'huile et de carburant 6354.04	Déposer les déchets dans les contenants prescrits et dans les lieux désignés 6354.05
	Nettoyer les machines loin des cours d'eau 6354.06	Prévenir les incendies 6354.07	Réduire la dégradation et l'érosion des sols 6354.08	Protéger les habitats fauniques 6354.09	Prévenir les dommages aux essences et aux groupes d'âges non ciblés 6354.10
	Protéger les cours d'eau 6354.11				

**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
CONDUCTEUR OU CONDUCTRICE DE MATÉRIEL D'EXCAVATION
FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE
NORMES DE FORMATION EN MILIEU DE TRAVAIL
COMPÉTENCES**

VÉRIFIER L'ÉQUIPEMENT ET SUIVRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ U6355.0	Immobiliser la machine 6355.01	Effectuer la ronde d'inspection 6355.02	Monter sur la machine et en descendre 6355.03	Suivre la procédure de démarrage et effectuer les vérifications avec le moteur en marche 6355.04	Exécuter la procédure d'arrêt d'urgence 6355.05
	Actionner les commandes de la machine 6355.06	Stationner et arrêter la machine 6355.07	Nettoyer et entretenir la machine 6355.08	Rapporter les défauts 6355.09	Remplir le réservoir de carburant 6355.10
	Exécuter la procédure de verrouillage 6355.11	Repérer les dangers liés au circuit d'air comprimé 6355.12	Repérer les dangers liés à la température et à la pression de l'huile hydraulique 6355.13	Repérer les dangers liés à la température et à la pression du système de refroidissement 6355.14	Surveiller les instruments de bord 6355.15
OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE U6356.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6356.01	Connaître les composants et la terminologie de l'excavatrice hydraulique 6356.02	Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles 6356.03	Effectuer des vérifications des fuites et des dommages 6356.04	Conduire l'excavatrice hydraulique 6356.05
	Planifier et préparer le lieu du travail 6356.06	Effectuer des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée 6356.07	Respecter les limites de la machine 6356.08	Effectuer des travaux de nivellement 6356.09	Procéder à des opérations de chargement 6356.10
	Respecter la zone de danger 6356.11	Procéder à des opérations de va-et-vient (transport de matériaux) 6356.12	Effectuer des travaux de construction de rampe 6356.13	Effectuer des travaux de mise en tas 6356.14	Effectuer des travaux de remplissage 6356.15
	Procéder à des opérations de levage 6356.16	Arrêter et immobiliser l'excavatrice hydraulique en situation d'urgence 6356.17	Arrêter et immobiliser l'excavatrice hydraulique en situation normale 6356.18	Remplir l'excavatrice hydraulique en carburant 6356.19	Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur une excavatrice hydraulique 6356.20

PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
CONDUCTEUR OU CONDUCTRICE DE MATÉRIEL D'EXCAVATION
FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE
NORMES DE FORMATION EN MILIEU DE TRAVAIL
«COMPÉTENCES»

	Verrouiller la machine 6356.21				
OPÉRER UN BOUTEUR U6357.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6357.01	Connaître les composants et la terminologie du boteur 6357.02	Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles 6357.03	Effectuer des vérifications des fuites et des dommages 6357.04	Conduire le boteur 6357.05
	Planifier et préparer le lieu du travail 6357.06	Effectuer des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée 6357.07	Effectuer des travaux de nivellement 6357.08	Effectuer des travaux de remplissage 6357.09	Effectuer des travaux de construction de rampe 6357.10
	Effectuer des travaux de mise en tas 6357.11	Respecter les limites de la machine 6357.12	Procéder à des opérations de remorquage/ treuillage 6357.13	Respecter la zone de danger 6357.14	Arrêter et immobiliser le boteur en situation d'urgence 6357.15
	Arrêter et immobiliser le boteur en situation normale 6357.16	Remplir le boteur en carburant 6357.17	Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un boteur 6357.18	Verrouiller la machine 6357.19	
OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE U6358.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6358.01	Connaître les composants et la terminologie du chargeur à benne frontale 6358.02	Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles 6358.03	Effectuer des vérifications des fuites et des dommages 6358.04	Conduire le chargeur à benne frontale 6358.05
	Planifier et préparer le lieu du travail 6358.06	Effectuer des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée 6358.07	Effectuer des travaux de nivellement 6358.08	Procéder à des opérations de chargement 6358.09	Procéder à des opérations de va-et-vient (transport de matériaux) 6358.10

**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
CONDUCTEUR OU CONDUCTRICE DE MATÉRIEL D'EXCAVATION
FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE
NORMES DE FORMATION EN MILIEU DE TRAVAIL
COMPÉTENCES**

Effectuer des travaux de construction de rampe 6358.11	Effectuer des travaux de mise en tas 6358.12	Effectuer des travaux de remplissage 6358.13	Procéder à des opérations de levage 6358.14	Procéder à des opérations de remorquage 6358.15
Respecter les limites de la machine 6358.16	Entretenir la route 6358.17	Respecter la zone de danger 6358.18	Arrêter et immobiliser le chargeur à benne frontale en situation d'urgence 6358.19	Arrêter et immobiliser le chargeur à benne frontale en situation normale 6358.20
Remplir le chargeur à benne frontale en carburant 6358.21	Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement 6358.22	Verrouiller la machine 6358.23		
OPÉRER UN CAMION DE CHARROYAGE U6359.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6359.01	Connaître les composants et la terminologie du camion de charroyage 6359.02	Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles 6359.04	Évaluer l'état du terrain 6359.05
Respecter les limites de la machine 6359.06	Procéder à des opérations de remorquage 6359.07	Conduire un camion de charroyage en suivant l'itinéraire établi 6359.08	Charger le camion en s'assurant qu'il n'y pas de personnel non autorisé dans la zone de chargement 6359.09	Transporter les charges 6359.10
Déverser la charge 6359.11	Respecter la zone de danger 6359.12	Arrêter et immobiliser le camion de charroyage en situation d'urgence 6359.13	Arrêter et immobiliser le camion de charroyage en situation normale 6359.14	Remplir le camion de charroyage en carburant 6359.15
Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement 6359.16	Verrouiller la machine 6359.17			

**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
CONDUCTEUR OU CONDUCTRICE DE MATÉRIEL D'EXCAVATION
FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE
NORMES DE FORMATION EN MILIEU DE TRAVAIL
„COMPÉTENCES“**

OPÉRER UNE NIVELEUSE U6360.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6360.01	Connaître les composants et la terminologie de la niveleuse 6360.02	Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles 6360.03	Effectuer des vérifications des fuites et des dommages 6360.04	Conduire la niveleuse 6360.05
	Niveler en montant et en abaissant la ou les lames 6360.06	Respecter les limites de la machine 6360.07	Procéder à des opérations de remorquage 6360.08	Respecter la zone de danger 6360.09	Arrêter et immobiliser la niveleuse en situation d'urgence 6360.10
	Arrêter et immobiliser la niveleuse en situation normale 6360.11	Remplir la niveleuse en carburant 6360.12	Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur une niveleuse 6360.13	Verrouiller la machine 6360.14	
	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6361.01	Effectuer des vérifications avant la mise en marche 6361.02	Effectuer des vérifications en cours de fonctionnement 6361.03	Conduire le camion-citerne à carburant 6361.04	Remplir l'équipement en carburant 6361.05
	Respecter la zone de danger 6361.06	Arrêter et immobiliser le camion-citerne à carburant en situation d'urgence 6361.07	Arrêter et immobiliser le camion-citerne à carburant en situation normale 6361.08	Remplir le camion-citerne à carburant 6361.09	Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un camion-citerne à carburant 6361.10
	Verrouiller la machine 6361.11	Vérifier le niveau de la citerne 6361.12			

**PROFIL DE L'ANALYSE DES COMPÉTENCES
CONDUCTEUR OU CONDUCTRICE DE MATÉRIEL D'EXCAVATION
FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE
NORMES DE FORMATION EN MILIEU DE TRAVAIL
„COMPÉTENCES“**

OPÉRER UN VÉHICULE DE SERVICE U6362.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6362.01	Effectuer des vérifications avant la mise en marche 6362.02	Effectuer des vérifications en cours de fonctionnement 6362.03	Conduire le véhicule de service 6362.05	Transporter des matériaux ou du personnel 6362.05
	Soulever ou remorquer du matériel 6362.06	Respecter la zone de danger 6362.07	Arrêter et immobiliser le véhicule de service en situation d'urgence 6362.08	Arrêter et immobiliser le véhicule de service en situation normale 6362.09	Remplir le véhicule de service en carburant 6362.10
	Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un véhicule de service 6362.11	Verrouiller machine 6362.12			
UTILISER DES OUTILS À MAIN ET À MOTEUR ÉLECTRIQUE U6363.0	Utiliser des outils à main 6363.01	Entretien et ranger tous les outils 6363.02	Vérifier et préparer les outils à main à moteur électrique 6363.03	Utiliser des outils à main à moteur électrique 6363.04	
UTILISER DES OUTILS À MAIN ET À MOTEUR PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE U6364.0	Inspecter 6364.01	Entretien et ranger tous les outils 6364.02	Vérifier et préparer des outils à main à moteur pneumatique ou hydraulique 6364.03	Utiliser des outils à main à moteur pneumatique ou hydraulique 6364.04	
UTILISER L'ÉQUIPEMENT D'OXYCOUPAGE U6365.0	Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels 6365.01	Manipuler et charger l'équipement d'oxycoupage et les matériaux 6365.02	Assembler l'équipement d'oxycoupage 6365.03	Effectuer des vérifications avant la mise en marche de l'équipement d'oxycoupage 6365.04	Préparer le lieu de travail 6365.05
	Utiliser l'équipement d'oxycoupage 6365.06	Arrêter l'équipement d'oxycoupage 6365.07	Enlever et transporter l'équipement d'oxycoupage et les matériaux 6365.08	Entreposer l'équipement d'oxycoupage et les matériaux 6365.09	

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

PRÉFACE

L'Unité des normes et de l'élaboration des programmes du ministère de la Formation et des Collèges et Universités (MFCU) a réalisé ce document en consultation avec des représentants et représentantes de l'industrie. Ces normes de formation doivent servir de guide aux travailleurs ou aux stagiaires, aux formateurs et aux sociétés dans le cadre d'un programme de formation. Elles déterminent par ailleurs les conditions préalables à la reconnaissance professionnelle par le MFCU.

Il appartient au travailleur, à la travailleuse ou au stagiaire et à l'employeur de prendre soin de ce manuel. Les normes de formation qu'il contient ont été expressément élaborées pour documenter l'acquisition de compétences par le travailleur, la travailleuse ou le ou la stagiaire.

Ce manuel atteste officiellement la formation du travailleur, de la travailleuse ou du ou de la stagiaire.

Les unités de formation sont organisées de façon à dispenser les programmes destinés aux superviseurs et les programmes propres à la conduite de l'équipement de la façon suivante :

PROGRAMME DE FORMATION DES SUPERVISEURS ET SUPERVISEURES N° 600101

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES
D'EXCAVATRICE HYDRAULIQUE N° 600102**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6356	Opérer une excavatrice hydraulique

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES DE
BULLDOZER N° 600103**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6357	Opérer un buteur

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES DE
CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) N° 600104**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6358	Opérer un chargeur à benne frontale (Loader)

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES DE
CAMION DE CHARROYAGE N° 600105**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6359	Opérer un camion de charroyage

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES DE
NIVELEUSE N° 600106**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6360	Opérer une niveleuse

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES DE
CAMION-CITERNE À CARBURANT N° 600107**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6361	Opérer un camion-citerne à carburant

**PROGRAMME DE FORMATION DES CONDUCTEURS ET CONDUCTRICES DE
VÉHICULE DE SERVICE N° 600108**

U6353	Protection de soi et des autres
U6354	Protéger l'environnement
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité
U6362	Opérer un véhicule de service

Options

U6363	Utiliser des outils à main et à moteur électrique
U6364	Utiliser des outils à main et à moteur pneumatique ou hydraulique
U6365	Utiliser l'équipement d'oxycoupage

Tout travailleur et travailleuse ou employé et employée qui utilise des outils à main, y compris des outils électriques, pneumatiques ou un chalumeau, dans une mine à ciel ouvert, doit suivre le ou les modules appropriés sur les outils à main.

Le MFCU fera parvenir un relevé de notes à un superviseur et à une superviseuse qui réussit le

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

programme (#600101).

Le MFCU fera parvenir un Certificat d'Attestation de format de carte a porte feuille au conducteur et à la conductrice d'équipement particulier qui réussit le programme.

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

DIRECTIVES IMPORTANTES AUX FORMATEURS

Les normes de formation déterminent les compétences requises pour ce métier et le programme de formation correspondant.

Ces normes de formation ont été rédigées sous forme d'énoncés simples et concis, qui décrivent les compétences que doit acquérir chaque travailleur, travailleuse ou stagiaire en vue de pouvoir pratiquer son métier comme il faut.

En utilisant ces normes de formation, les formateurs pourront s'assurer que les travailleurs, les travailleuses ou les stagiaires acquièrent les compétences nécessaires à leur métier.

Les formateurs et les travailleurs, les travailleuses ou les stagiaires doivent valider chaque compétence acquise avec succès en apposant leur signature et la date à l'endroit approprié.

Les employeurs qui participent à ce programme de formation devront désigner un ou une signataire autorisé. Le ou la signataire autorisé est la personne désignée par l'employeur et habilitée par le ministère de la Formation et des Collèges et Universités à confirmer la réussite du travailleur, de la travailleuse ou du ou de la stagiaire en apposant sa signature dans l'espace prévu à la fin de chaque ensemble de compétence.

DIRECTIVES IMPORTANTES AUX STAGIAIRES

Stagiaires

1. Les travailleurs, les travailleuses ou les stagiaires sont tenus d'informer le Bureau régional de l'apprentissage, services à la clientèle, du MFCU des changements suivants :
 - changement de nom ou d'adresse,
 - changement d'employeur à la suite d'un transfert.
2. Dans le cas de stages de formation par modules, les rapports de formation doivent être signés par un signataire autorisé par le MFCU, puis adressés au Bureau régional de l'apprentissage, services à la clientèle.
3. Une fois la formation terminée, le ou la signataire autorisé doit remplir et signer le formulaire d'attestation de stage, puis l'adresser au Bureau régional de l'apprentissage, services à la clientèle, du MFCU.

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

AVIS ET DÉCLARATION SUR LA COLLECTE DE RENSEIGNEMENTS PERSONNELS

1. Les renseignements sont recueillis en vertu du décret n° 701/85.
2. Les renseignements sont recueillis afin d'administrer ce programme de formation par modules dans la province de l'Ontario.
3. Pour toute information relative à la collecte et à l'utilisation de ces renseignements, s'adresser au :

Directeur de l'apprentissage
Direction de la prestation des services
Ministère de la Formation et des Collèges et Universités
900, rue Bay
17^e étage
Toronto (Ontario)
M7A 1L2
416 326-5605

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

DOSSIER DU OU DE LA STAGIAIRE

Nom du ou de la stagiaire : _____

Contrat n° : _____
(le cas échéant)

RENSEIGNEMENTS SUR L'EMPLOYEUR

Compagnie: _____

Adresse : _____

Téléphone : _____

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

RENSEIGNEMENTS SUR L'EMPLOYEUR

Compagnie : _____

Adresse : _____

Téléphone : _____

RENSEIGNEMENTS SUR L'EMPLOYEUR

Compagnie : _____

Adresse : _____

Téléphone : _____

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

RENSEIGNEMENTS SUR L'EMPLOYEUR

Compagnie : _____

Adresse : _____

Téléphone : _____

RENSEIGNEMENTS SUR L'EMPLOYEUR

Compagnie : _____

Adresse : _____

Téléphone : _____

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

ATTESTATION DE FIN DE STAGE

Nom du ou de la stagiaire

En lettres moulées

Signature

Numéro d'assurance sociale

Une fois terminée l'acquisition des ensembles de compétences, le formateur ou le signataire autorisé doit apposer sa signature à la page suivante. Le présent formulaire, accompagné du formulaire « Attestation de compétences » complété, et de toute autre documentation pertinente, doit ensuite être remis au Bureau régional de l'apprentissage, services à la clientèle.

Nom de l'employeur :

Adresse :

Téléphone :

Signataire autorisé :

Signature

RÉSERVÉ AU MFCU :

Recommandé ou recommandée pour se présenter à l'examen Oui () Non () S.O. ()

Signature

Conseiller ou conseillère/
code de bureau

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

ATTESTATION DE COMPÉTENCES

ENSEMBLE DE COMPÉTENCES	TITRE	SIGNATAIRE AUTORISÉ
U6353	Protection de soi et des autres	_____
U6354	Protéger l'environnement	_____
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité	_____
U6356	Opérer une excavatrice hydraulique	_____
U6357	Opérer un buteur	_____
U6358	Opérer un chargeur à benne frontale	_____
U6359	Opérer un camion de charroyage	_____
U6360	Opérer une niveleuse	_____
U6361	Opérer un camion-citerne à carburant	_____
U6362	Opérer un véhicule de service	_____
U6363	Utiliser des outils à main et à moteur électrique	_____
U6364	Utiliser des outils à main et à moteur pneumatique ou hydraulique	_____
U6365	Utiliser l'équipement d'oxycoupage	_____

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

ATTESTATION DE L'ÉVALUATEUR ACCRÉDITÉ

(L'employeur et l'employé doivent conserver une copie de cette attestation.)

Unités de formation	TITRE	Signature de l'évaluateur agréé N° d'id.	Date
U6353	Protection de soi et des autres		
U6354	Protéger l'environnement		
U6355	Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité		
U6356	Opérer une excavatrice hydraulique		
U6357	Opérer un buteur		
U6358	Opérer un chargeur à benne frontale (Loader)		
U6359	Opérer un camion de charroyage		
U6360	Opérer une niveleuse		
U6361	Opérer un camion-citerne à carburant		
U6362	Opérer un véhicule de service		
U6363	Utiliser des outils à main et à moteur électrique		
U6364	Utiliser des outils à main et à moteur pneumatique ou hydraulique		
U6365	Utiliser l'équipement d'oxycoupage		

(Si nécessaire, une copie doit être remise au syndicat.)

U6353.0 PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Se protéger et protéger les autres en : choisissant, en ajustant, en portant et en entretenant un casque de protection, des bottes à embout d'acier, des lunettes de sécurité, des dispositifs de protection de l'ouïe, des gants de protection, des vêtements à haute visibilité ou autres vêtements et des dispositifs de retenue obligatoires ; déclarant les accidents, en consultant les manuels d'opérateur, en inspectant les zones de danger, en actionnant, en inspectant et en réglant les trappes d'évacuation, en vérifiant et en réglant la hauteur des sièges, en repérant les lignes d'hydro et a gaz, les routes et les voies ferrées, en repérant et inspectant les trousses de premiers soins, en repérant les extincteurs et les matériaux de lutte contre l'incendie, en vérifiant le fonctionnement et en l'employant au besoin, en déterminant et en suivant les consignes d'urgence, en déterminant et en comprenant les symptômes de fatigue mentale et physique chez les conducteurs et les conductrices, en maintenant constamment la communication avec les collègues de travail, en maintenant la propreté, en montant sur les machines et en descendant en employant la méthode du contact en trois points.

COMPÉTENCES

U6353.01 Choisir, ajuster, porter et entretenir un casque de protection conformément à la *Loi sur la santé et la sécurité au travail (LSST)* de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.02 Choisir, ajuster, porter et entretenir des bottes à embout d'acier conformément à la LSST de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6353.0 PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES– suite

U6353.03 Choisir, ajuster, porter et entretenir des lunettes de sécurité conformément à la LSST de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.04 Choisir, ajuster, porter et entretenir des gants de protection conformément à la LSST de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.05 Choisir, ajuster, porter et entretenir un dispositif de protection de l'ouïe conformément à la LSST de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.06 Choisir, ajuster, porter et entretenir des vêtements à haute visibilité lorsqu'ils sont requis, conformément à la LSST de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.07 Choisir, ajuster, porter et entretenir des dispositifs de retenue conformément à la LSST de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6353.0 PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES— suite

U6353.08 Choisir, ajuster, porter et entretenir des vêtements adéquats, en fonction des conditions climatiques, de manière à éviter les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.09 Déclarer les accidents, les incidents et les dangers conformément aux dispositions de la LSST et aux normes de la Commission de la sécurité professionnelle et de l'assurance contre les accidents du travail (CSPAAT) de manière à faciliter les enquêtes sur les accidents, à soigner les travailleuses et les travailleurs blessés dans les plus brefs délais et à prévenir d'autres accidents.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.10 Consulter, au besoin, le(s) manuel(s) d'utilisation et d'entretien de la machine, afin d'en assurer le fonctionnement efficace et sécuritaire.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.11 Respecter les zones de danger, en maintenant la communication et gardant une distance sécuritaire entre la machine, le matériau et les autres travailleurs, en tenant compte des limites de visibilité et des angles morts, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6353.0 PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES– suite

U6353.12 Opérer, inspecter et ajuster les trappes d'évacuation, le cadre de protection (ROPS) (FOPS) et les dispositifs de retenue du conducteur conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger et à protéger les autres contre les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.13 Vérifier et régler la hauteur des sièges au moyen des commandes prévues à cet effet conformément aux principes d'ergonomie applicables et au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger contre les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.14 Repérer les lignes électriques, les pipelines, les routes et les voies ferrées et en tenir compte conformément aux dispositions législatives et aux principes reconnus de manière à utiliser l'équipement en toute sécurité.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.15 Repérer et inspecter les trousse de premiers soins conformément aux dispositions législatives de manière à pouvoir donner immédiatement les premiers soins.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6353.0 PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES– suite

U6353.16 Repérer, inspecter et utiliser les extincteurs et les dispositifs de lutte contre l'incendie, conformément aux dispositions législatives et aux principes reconnus et au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer les conditions d'utilisation sécuritaire et à limiter les dommages d'équipements.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.17 Déterminer et appliquer les procédures d'urgence en matière d'incendie de forêt, d'évacuation de l'équipement, ou de blessures mettant la vie en danger, conformément au plan d'urgence établi de manière à assurer la sécurité des employés.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.18 Déterminer et comprendre les symptômes de fatigue mentale et physique, prévoir des pauses pour stimuler la productivité et protéger la santé et sécurité des employés, de manière à travailler dans des conditions sécuritaires.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.19 Maintenir constamment la communication par radio ou par d'autres moyens avec les collègues de travail durant les déplacements sur route et le travail en forêt, tenir les registres d'activité et rédiger les rapports quotidiens de manière à assurer la sécurité et l'efficacité des activités.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6353.0 PROTECTION DE SOI ET DES AUTRES– suite

U6353.20 Veiller au maintien de la propreté de l'équipement conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à favoriser la sécurité du lieu de travail et l'efficacité de la production.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.21 Soulever et transporter des matériaux en s'assurant d'avoir les pieds fermes et en vérifiant si la voie est dégagée, soulever la charge en se servant de ses jambes, plier les genoux en douceur et demander de l'aide conformément aux dispositions législatives.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6353.22 Travailler dans des endroits élevés, y compris sur des berges, des bermes, des gradins, des bordures de carrière et des rampes temporaires, à partir d'un endroit sécuritaire conformément aux dispositions législatives, afin de se protéger et de protéger les autres.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

U6354.0 PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Protéger l'environnement en transportant le carburant dans les contenants prescrits, en prévenant les déversements d'huile et de carburant, en contenant les déversements d'huile et de carburant, en signalant les déversements d'huile et de carburant, en jetant les déchets dans les contenants prescrits et dans les lieux désignés, en nettoyant les machines loin des plans d'eau, en réduisant la dégradation et l'érosion des sols, en protégeant les plans d'eau, en prévenant les incendies, en protégeant les habitats fauniques, en appliquant les principes de saine utilisation des arbres et en prévenant les dommages aux essences et aux groupes d'âges non ciblés.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6354.01 Transporter le carburant dans les contenants prescrits correctement étiquetés et accompagnés d'une trousse de déversements conformément aux dispositions législatives et aux directives applicables en matière de transport du carburant de manière à protéger l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6354.02 Prévenir les déversements d'huile et de carburant en inspectant et en entretenant périodiquement les machines et les contenants de carburant conformément aux méthodes établies de manière à réduire les pertes et à protéger l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6354.0 PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT – suite

- U6354.03 Localiser le matériel de lutte contre les déversements** et le vérifier à l'aide d'une liste de vérification et selon les procédures établies, aviser immédiatement la direction de tout problème à cet égard, contenir les déversements d'huile et de carburant au moyen de matériel de lutte contre les déversements ou d'autres méthodes pour contenir des déversements prescrites par la loi, les directives applicables et les méthodes établies de manière à prévenir la contamination des sols.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6354.04 Rapporter les déversements d'huile et de carburant** selon la procédure prescrite par le ministère de l'Environnement de manière à prévenir la contamination de l'environnement

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6354.05 Déposer les déchets dans les contenants prescrits et dans les lieux désignés** conformément aux normes du ministère de l'Environnement de manière à prévenir la contamination de l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6354.06 Nettoyer les machines loin des cours d'eau** conformément aux directives du ministère de l'Environnement et du ministère des Richesses naturelles de manière à prévenir la contamination des plans d'eau et les dommages à l'écosystème.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6354.0 PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT – suite

U6354.07 **Prévenir les incendies** en connaissant les risques d'incendie, en repérant et en supprimant ces risques, en manipulant avec soin les matières inflammables et combustibles, en utilisant de bonnes méthodes d'entretien et en modifiant les méthodes de travail de manière à prévenir les pertes de richesses naturelles.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6354.08 **Réduire la dégradation et l'érosion des sols** en utilisant le matériel et les matériaux conformément aux directives établies de manière à protéger l'environnement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6354.09 **Protéger les habitats fauniques**, en travaillant à l'intérieur des limites d'abattage afin de respecter les dispositions législatives.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6354.10 **Prévenir les dommages aux essences et aux groupes d'âges non ciblés** en se conformant aux dispositions législatives de manière à faciliter les activités sylvicoles et à maximiser la régénération.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6354.0 PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT – suite

U6354.11 **Protéger les cours d'eau** en respectant les limites d'abattage, en prévenant l'érosion et en restreignant les activités aux points de traverse des cours d'eau conformément aux directives du ministère des Richesses naturelles de manière à protéger l'écosystème.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

U6355.0 VÉRIFIER L'ÉQUIPEMENT ET SUIVRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Vérifier l'équipement et suivre les consignes de sécurité en immobilisant la machine, en effectuant la ronde d'inspection, en montant sur la machine et en y descendant en employant la méthode du contact en trois points, en suivant la procédure de démarrage et en effectuant les vérifications avec le moteur en marche, en exécutant la procédure d'arrêt d'urgence, en actionnant les commandes de la machine, en stationnant et en arrêtant la machine, en nettoyant et en entretenant la machine, en déclarant les défauts, en remplissant le réservoir de carburant, en exécutant la procédure de verrouillage et d'étiquetage, en repérant les dangers liés au circuit d'air comprimé, en repérant les dangers liés à la température et à la pression de l'huile hydraulique, en repérant les dangers liés à la température et à la pression du système de refroidissement et en surveillant les instruments de bord.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6355.01 Immobiliser la machine conformément aux spécifications des fabricants et aux dispositions législatives de manière à se protéger et à protéger les autres.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.02 Effectuer la ronde d'inspection conformément aux spécifications des fabricants et aux méthodes établies de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de la machine.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6355.0 VÉRIFIER L'ÉQUIPEMENT ET SUIVRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
– suite

U6355.03 Monter sur la machine et en descendre en employant la méthode du contact en trois points de manière à éviter les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.04 Suivre la procédure de démarrage et effectuer les vérifications avec le moteur en marche conformément au manuel d'utilisation et d'entretien, de manière à se protéger, à protéger les autres et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.05 Exécuter la procédure d'arrêt d'urgence conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.06 Actionner les commandes de la machine conformément au manuel d'utilisation et d'entretien et selon les conditions saisonnières de manière à vérifier l'état de marche de la machine et à en assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.07 Stationner et arrêter la machine conformément au manuel d'utilisation et d'entretien ainsi qu'aux inquiétudes relativement à l'emplacement, aux dangers d'incendie, aux conditions saisonnières, aux consignes de sécurité, de manière à en permettre l'accès pour l'entretien et les réparations.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6355.0 VÉRIFIER L'ÉQUIPEMENT ET SUIVRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ
– suite

U6355.08 Nettoyer et entretenir la machine conformément au manuel d'utilisation et d'entretien, de manière à en assurer le fonctionnement sécuritaire.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

U6355.09 Rapporter les défauts conformément à la LSST afin que la machine soit réparée dans les plus brefs délais et qu'elle fonctionne de façon sécuritaire et efficace.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

U6355.10 Remplir le réservoir de carburant dans un endroit bien aéré en coupant d'abord le moteur, s'assurer qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément à la réglementation, au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger contre les blessures et prévenir les déversements ou les dommages à l'environnement.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

U6355.11 Exécuter la procédure de verrouillage conformément à la réglementation et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6355.0 **VÉRIFIER L'ÉQUIPEMENT ET SUIVRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ**
 – suite

U6355.12 **Repérer les dangers liés au circuit d'air comprimé** conformément au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger et protéger les autres contre les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.13 **Repérer les dangers liés à la température et à la pression de l'huile hydraulique** conformément au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à éviter les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.14 **Repérer les dangers liés à la température et à la pression du système de refroidissement** conformément au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à éviter les blessures.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6355.15 **Surveiller les instruments de bord** conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de la machine.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer une excavatrice hydraulique en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en connaissant les composants et la terminologie de l'excavatrice hydraulique, en effectuant des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles, en effectuant des vérifications des fuites et des dommages, en conduisant l'excavatrice hydraulique, en planifiant et en préparant le lieu du travail, en effectuant des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée, en respectant les limites de la machine, en effectuant des travaux de nivellement, en procédant à des opérations de chargement, en respectant la zone de danger, en procédant à des opérations de va-et-vient, en effectuant des travaux de construction de rampe, en effectuant des travaux de mise en tas, en effectuant des travaux de remplissage, en procédant à des opérations de levage, en arrêtant et en immobilisant l'excavatrice hydraulique, en ravitaillant en carburant l'excavatrice hydraulique et en exécutant des tâches mineures d'entretien et d'ajustement.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6356.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le mort-terrain, le havage, la hauteur et l'angle du talus naturel ainsi que le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin d'assurer des conditions d'utilisation sécuritaire.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.02 Connaître les composants et la terminologie de l'excavatrice hydraulique, visuellement et verbalement, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement et l'entretien sécuritaires et efficaces de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE – suite

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.03 **Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles** conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.04 **Effectuer des vérifications des fuites et des dommages**, rapporter les déficiences et apporter les corrections nécessaires conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.05 **Conduire l'excavatrice hydraulique** en plaçant les accessoires en position de déplacement et en conduisant à une vitesse appropriée conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.06 **Planifier et préparer le lieu du travail** en évaluant l'état et les exigences du chantier, y compris l'état du sol et le climat, en repérant l'emplacement des services publics (ligne d'hydro et de gaz), en repérant et en suivant les rubans de ligne de délimitation ou de ligne médiane, les données et les spécifications du site et en planifiant le processus de manutention du matériel afin de terminer le travail conformément aux dispositions législatives et aux exigences du chantier, de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de la machine.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE – suite

U6356.07 Effectuer des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée en suivant les procédures, notamment en déterminant les dangers sur le lieu de travail et les limites établies, en préparant la machine, en suivant des schémas de creusage et en plaçant le matériel, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6356.08 Respecter les limites de la machine conformément aux spécifications et aux recommandations des fabricants en repérant la plaque de chargement du matériel et en déterminant les conditions qui influent sur les capacités de la machine, comme les pentes prononcées et la sur-extension de la flèche, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien, de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6356.09 Effectuer des travaux de nivellement en suivant les procédures, notamment en réalisant la pente établie, en décapant la surface et en remplissant les dépressions, en étendant les matériaux et en maintenant le drainage de surface afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE – suite

- U6356.10 **Procéder à des opérations de chargement** en suivant les procédures, notamment en préparant la zone de chargement, en déterminant les dangers du lieu de travail, en dirigeant le véhicule de charroyage pour qu'il se mette en position à l'aide de signaux manuels ou de communications radio, en déterminant un schéma de chargement convenable, en s'assurant que la benne ne passe pas au-dessus de la cabine de la machine qui se fait charger, assurant une répartition égale de la charge et en entretenant le lieu de travail, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6356.11 **Respecter la zone de danger** en assurant la communication et maintenant une distance sécuritaire avec les autres travailleurs, l'équipement et la matière conformément au manuel d'utilisation et d'entretien et aux dispositions législatives, de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6356.12 **Procéder à des opérations de va-et-vient (transport de matériaux)** en suivant les procédures, notamment en planifiant et en préparant le parcours, en repérant les dangers et en les évitant, en réduisant au minimum les déversements et en entretenant le parcours, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE – suite

U6356.13 Effectuer des travaux de construction de rampe en suivant les procédures, notamment en déterminant l'emplacement de la rampe, en confirmant les spécifications de la rampe, en repérant les dangers, en calculant la pente et en maintenant une largeur et une compaction adéquates de l'accotement, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.14 Effectuer des travaux de mise en tas en suivant les procédures, notamment en déterminant l'emplacement où les matériaux seront empilés, en préparant l'endroit, en repérant les dangers, en évaluant la capacité de l'endroit et en déterminant s'il faudra construire une rampe, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6356.15 Effectuer des travaux de remplissage en suivant les procédures, notamment en évaluant l'endroit et les structures (pont, clavette, etc.), en repérant les dangers, en déterminant les spécifications de compaction, en sélectionnant les matériaux appropriés et en prévenant les dommages à la structure, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, aux spécifications et au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE – suite

- U6356.16 **Procéder à des opérations de levage** en suivant les procédures, notamment en sélectionnant le matériel d'arrimage approprié, en inspectant le matériel d'arrimage, en déterminant le poids et le centre de gravité de la charge, en déterminant la capacité et les limites de la machine, en sélectionnant les méthodes d'arrimage appropriées, en préparant la machine et en s'assurant que le matériel de levage est fixé au point de levage déterminé par les fabricants, afin d'utiliser le matériel de façon sécuritaire et efficace conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6356.17 **Arrêter et immobiliser l'excavatrice hydraulique en situation d'urgence**, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6356.18 **Arrêter et immobiliser l'excavatrice hydraulique en situation normale** en la stationnant à l'endroit désigné, en abaissant la godet jusqu'au sol, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, en purgeant les réservoirs d'air et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6356.0 OPÉRER UNE EXCAVATRICE HYDRAULIQUE – suite

- U6356.19 **Remplir l'excavatrice hydraulique en carburant** dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

- U6356.20 **Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur une excavatrice hydraulique** après avoir immobilisé et verrouillé la machine tel que requis, en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des tuyaux, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

- U6356.21 **Verrouiller la machine** conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____
	Nom de l'évaluateur agréé	Signature de l'évaluateur agréé
	_____	_____
	Nom du signataire autorisé	Signature (signataire autorisé)
	_____	_____

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer un boueur en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en connaissant les composants et la terminologie du boueur, en effectuant des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles, en effectuant des vérifications des fuites et des dommages, en conduisant le boueur, en planifiant et en préparant le lieu du travail, en effectuant des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée, en effectuant des travaux de nivellement, en effectuant des travaux de remplissage, en effectuant des travaux de construction de rampe, en effectuant des travaux de mise en tas, en respectant les limites de la machine, en procédant à des opérations de remorquage, en respectant la zone de danger, en arrêtant et en immobilisant le boueur, en ravitaillant en carburant le boueur et en exécutant des tâches mineures d'entretien.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6357.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6357.02 Connaître les composants et la terminologie du boueur, visuellement et verbalement, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement et l'entretien sécuritaires et efficaces de l'équipement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR – suite

U6357.03 Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6357.04 Effectuer des vérifications des fuites et des dommages, rapporter les défauts et apporter les corrections nécessaires conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6357.05 Conduire le boueur en plaçant les accessoires en position de déplacement et en conduisant à une vitesse appropriée conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6357.06 Planifier et préparer le lieu du travail en évaluant l'état et les exigences du chantier, y compris l'état du sol et le climat, en repérant l'emplacement des services publics (lignes d'hydro et de gaz), en repérant et en suivant les rubans de ligne de délimitation ou de ligne médiane, les données et les spécifications du site et en planifiant le processus de manutention du matériel afin de terminer le travail conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR – suite

U6357.07 Effectuer des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée en suivant les procédures, notamment en déterminant les dangers sur le lieu de travail et les limites établies, en préparant la machine, en suivant des schémas de creusage et en plaçant le matériel, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6357.08 Effectuer des travaux de nivellement en suivant les procédures, notamment en réalisant la pente établie, en découpant la surface et en remplissant les dépressions, en étendant les matériaux et en maintenant le drainage de surface, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6357.09 Effectuer des travaux de remplissage en suivant les procédures, notamment en évaluant l'endroit et les structures (pont, clavette, etc.), en repérant les dangers, en déterminant les spécifications de compaction, en sélectionnant les matériaux appropriés et en prévenant les dommages à la structure, afin de conduire le l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR – suite

U6357.10 Effectuer des travaux de construction de rampe en suivant les procédures, notamment en déterminant l'emplacement de la rampe, en confirmant les spécifications de la rampe, en repérant les dangers, en calculant la pente et en maintenant une largeur et une compaction adéquates de l'accotement, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6357.11 Effectuer des travaux de mise en tas en suivant les procédures, notamment en déterminant l'emplacement où les matériaux seront empilés, en préparant l'endroit, en repérant les dangers, en évaluant la capacité de l'endroit et en déterminant s'il faudra construire une rampe, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6357.12 Respecter les limites de la machine conformément au manuel d'utilisation et d'entretien en repérant les conditions qui influent sur les capacités de la machine, comme les pentes accentuées, de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR – suite

- U6357.13 **Procéder à des opérations de remorquage/treuilage** en suivant les procédures, notamment en évaluant les exigences de la tâche, en déterminant la capacité et le poids de la machine, en sélectionnant et en inspectant le matériel de remorquage approprié, en déterminant les points d'attache, en mettant la machine en place et en s'assurant que le matériel de remorquage est bien attaché, afin d'utiliser l'équipement de façon sécuritaire et efficace conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6357.14 **Respecter la zone de danger** en maintenant une bonne communication et en gardant une distance sécuritaire entre l'équipement, la matière et les autres en étant conscient de la visibilité limitée et des angles morts conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6357.15 **Arrêter et immobiliser le boueur en situation d'urgence**, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR – suite

- U6357.16 **Arrêter et immobiliser le boueur en situation normale** en le stationnant à l'endroit désigné, en abaissant la lame jusqu'au sol, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, en purgeant les réservoirs d'air et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6357.17 **Remplir le boueur en carburant** dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6357.18 **Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un boueur** après avoir immobilisé (verrouillé) la machine : en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des hoses, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6357.0 OPÉRER UN BOUTEUR – suite

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6357.19 **Verrouiller la machine** conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER)

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer un chargeur à benne frontale en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en connaissant les composants et la terminologie du chargeur à benne frontale, en effectuant des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles, en effectuant des vérifications des fuites et des dommages, en conduisant le chargeur à benne frontale, en planifiant et en préparant le lieu du travail, en effectuant des travaux d'excavation et de creusage de tranchée, en effectuant des travaux de nivellement, en procédant à des opérations de chargement, en procédant à des opérations de va-et-vient, en effectuant des travaux de construction de rampe, en effectuant des travaux de mise en tas, en effectuant des travaux de remplissage, en procédant à des opérations de levage, en respectant les limites de la machine, en entretenant la route, en respectant la zone de danger, en arrêtant et en immobilisant le chargeur à benne frontale, en ravitaillant en carburant le chargeur à benne frontale et en exécutant des tâches mineures d'entretien et d'ajustement.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6358.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le mort-terrain, le havage, la hauteur et l'angle du talus naturel ainsi que le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.02 Connaître les composants et la terminologie du chargeur à benne frontale, visuellement et verbalement, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement et l'entretien sécuritaires et efficaces de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) – suite

U6358.03 Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.04 Effectuer des vérifications des fuites et des dommages, rapporter les défauts et apporter les corrections nécessaires conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.05 Conduire le chargeur à benne frontale en plaçant les accessoires en position de déplacement et en conduisant à une vitesse appropriée conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.06 Planifier et préparer le lieu du travail en évaluant l'état et les exigences du chantier, y compris l'état du sol et le climat, en repérant l'emplacement des services publics (lignes hydro et a gaz), en repérant et en suivant les rubans de ligne de délimitation et de ligne médiane, les données et les spécifications du site et en planifiant le processus de manutention du matériel afin de terminer le travail conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) – suite

U6358.07 Effectuer des travaux d'excavation ou de creusage de tranchée en suivant les procédures, notamment en déterminant les dangers sur le lieu de travail et les limites établies, en préparant la machine, en suivant des schémas de creusage et en plaçant le matériel, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6358.08 Effectuer des travaux de nivellement en suivant les procédures, notamment en réalisant la pente établie, en décapant la surface et en remplissant les dépressions, en étendant les matériaux et en maintenant le drainage de surface, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6358.09 Procéder à des opérations de chargement en suivant les procédures, notamment en préparant la zone de chargement, en déterminant les dangers du lieu de travail, en dirigeant le véhicule de charroyage pour qu'il se mette en position à l'aide de signaux manuels ou de communications radio, en s'assurant que rien n'obstrue la manœuvre de la benne et le déplacement de la machine, en déterminant un schéma de chargement convenable, en s'assurant que la benne ne passe par-dessus la cabine de la machine qui se fait charger et une répartition égale de la charge et en entretenant le lieu de travail, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) – suite

- U6358.10 Procéder à des opérations de va-et-vient (transport de matériaux)** en suivant les procédures, notamment en planifiant et en préparant le parcours, en repérant les dangers et en les évitant, en réduisant au minimum les déversements et en entretenant le parcours, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6358.11 Effectuer des travaux de construction de rampe** en suivant les procédures, notamment en déterminant l'emplacement de la rampe, en confirmant les spécifications de la rampe, en repérant les dangers, en calculant la pente et en maintenant une largeur et une compaction adéquates de l'accotement, afin de conduire le matériel de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6358.12 Effectuer des travaux de mise en tas** en suivant les procédures, notamment en déterminant l'emplacement où les matériaux seront empilés, en préparant l'endroit, en repérant les dangers, en évaluant la capacité de l'endroit et en déterminant s'il faudra construire une rampe, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) – suite

- U6358.13 **Effectuer des travaux de remplissage** en suivant les procédures, notamment en évaluant l'endroit et les structures (pont, clavette, etc.), en repérant les dangers, en déterminant les spécifications de compaction, en sélectionnant les matériaux appropriés et en prévenant les dommages à la structure, afin de conduire l'équipement de façon sécuritaire et productive conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6358.14 **Procéder à des opérations de levage** en suivant les procédures, notamment, sans toutefois s'y limiter, en sélectionnant le matériel d'arrimage approprié, en inspectant le matériel d'arrimage, en déterminant le poids et le centre de gravité de la charge, en déterminant la capacité et les limites de la machine, en sélectionnant les méthodes d'arrimage appropriées, en préparant la machine et en s'assurant que le matériel de levage est fixé au point de levage déterminé par le fabricant, afin d'utiliser l'équipement de façon sécuritaire et efficace conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6358.15 **Procéder à des opérations de remorquage** en suivant les procédures, notamment en évaluant les exigences de la tâche, en déterminant la capacité et le poids de la machine, en sélectionnant et en inspectant le matériel de remorquage approprié, en déterminant les points d'attache, en mettant la machine en place et en s'assurant que le matériel de remorquage est bien attaché, afin d'utiliser l'équipement de façon sécuritaire et efficace conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) – suite

U6358.16 Respecter les limites de la machine en repérant les conditions qui influent sur les capacités de la machine, comme les pentes accentuées, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien, de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.17 Entretenir la route à l'aide du rabotage par traînage et en ramassant le gravier qui y a été échappé conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.18 Respecter la zone de danger en maintenant une bonne communication et en gardant une distance sécuritaire entre l'équipement, la matière et les autres en étant conscient de la visibilité limitée et des angles morts conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6358.19 Arrêter et immobiliser le chargeur à benne frontale en situation d'urgence, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER) – suite

U6358.20 Arrêter et immobiliser le chargeur à benne frontale en situation normale en le stationnant à l'endroit désigné, en abaissant les dispositifs jusqu'au sol, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, en purgeant les réservoirs d'air et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6358.21 Remplir le chargeur à benne frontale en carburant dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

U6358.22 Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un chargeur à benne frontale après avoir immobilisé et verrouillé la machine tel que requis, en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des tuyaux, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6358.0 OPÉRER UN CHARGEUR À BENNE FRONTALE (LOADER)– suite

U6358.23 Verrouiller la machine conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6359.0 OPÉRER UN CAMION DE CHARROYAGE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer un camion de charroyage en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en connaissant les composants et la terminologie du camion de charroyage, en effectuant des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles, en effectuant des vérifications des fuites et des dommages, en conduisant le camion de charroyage, en évaluant l'état du terrain, en respectant les limites de la machine, en remorquant du matériel, en chargeant le camion de charroyage, en transportant la charge, en déversant la charge, en respectant la zone de danger, en arrêtant et en immobilisant le camion de charroyage, en ravitaillant en carburant le camion de charroyage et en exécutant des tâches mineures d'entretien et d'ajustement.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6359.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le mort-terrain, le havage, la hauteur et l'angle du talus naturel ainsi que le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6359.02 Connaître les composants et la terminologie du camion de charroyage, visuellement et verbalement, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement et l'entretien sécuritaires et efficaces de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6359.0 OPÉRER UN CAMION DE CHARROYAGE – suite

U6359.03 Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6359.04 Effectuer des vérifications des fuites et des dommages, rapporter les défauts et apporter les corrections nécessaires conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6359.05 Évaluer l'état du terrain en observant les changements d'état du terrain et du temps afin de prévenir les dommages à l'équipement et à l'environnement et d'assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6359.06 Respecter les limites de la machine conformément au manuel d'utilisation et d'entretien en repérant les conditions qui influent sur les capacités de la machine, comme les pentes accentuées, de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6359.0 OPÉRER UN CAMION DE CHARROYAGE – suite

- U6359.07 **Procéder à des opérations de remorquage** en suivant les procédures, notamment en évaluant les exigences de la tâche, en déterminant la capacité et le poids de la machine, en sélectionnant et en inspectant le matériel de remorquage approprié, en déterminant les points d'attache, en mettant la machine en place et en s'assurant que le matériel de remorquage est bien attaché, afin d'utiliser l'équipement de façon sécuritaire et efficace conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

- U6359.08 **Conduire un camion de charroyage en suivant l'itinéraire établi**, en réglant la vitesse en fonction de l'état de la route, en montant et en descendant les pentes, en respectant la limite de vitesse et la signalisation et en évitant les piétons, les véhicules et les autres obstacles conformément aux dispositions législatives.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

- U6359.09 **Charger le camion en s'assurant qu'il n'y ait pas de personnel non autorisé dans la zone de chargement**, en mettant en place le véhicule, en vérifiant les dégagements et en s'assurant que la voie est libre avant de déplacer le camion de façon à se protéger et à protéger les autres conformément aux dispositions législatives et aux spécifications et aux recommandations des fabricants.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

- U6359.10 **Transporter les charges** en conduisant le véhicule avec la caisse bien verrouillée et en respectant la limite de vitesse, les panneaux de signalisation et les directives de façon à se protéger et à protéger les autres conformément aux dispositions législatives et aux spécifications et aux recommandations des fabricants.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6359.0 OPÉRER UN CAMION DE CHARROYAGE – suite

- U6359.11 **Déverser la charge** en mettant en place le véhicule sur une surface de niveau, en vérifiant les dégagements pour le camion et la caisse, en respectant les signaux et en abaissant et en verrouillant la caisse après le déversement et avant de déplacer le camion conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

- U6359.12 **Respecter la zone de danger** en maintenant une bonne communication et en gardant une distance sécuritaire entre l'équipement, la matière et les autres en étant conscient de la visibilité limitée et des angles morts conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

- U6359.13 **Arrêter et immobiliser le camion de charroyage en situation d'urgence**, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

- U6359.14 **Arrêter et immobiliser le camion de charroyage en situation normale** en le stationnant à l'endroit désigné, en abaissant ou en verrouillant la caisse, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
_____	_____	_____

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6359.0 OPÉRER UN CAMION DE CHARROYAGE – suite

- U6359.15 Remplir le camion de charroyage en carburant** dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6359.16 Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement** sur un camion de charroyage après avoir immobilisé et verrouillé la machine tel que requis, en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des tuyaux, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6359.17 Verrouiller la machine** conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6360.0 OPÉRER UNE NIVELEUSE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer une niveleuse en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en connaissant les composants et la terminologie de la niveleuse, en effectuant des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles, en effectuant des vérifications des fuites et des dommages, en conduisant la niveleuse, en nivelant, en respectant les limites de la machine, en remorquant du matériel, en respectant la zone de danger, en arrêtant et en immobilisant la niveleuse, en ravitaillant en carburant la niveleuse et en exécutant des tâches mineures d'entretien et d'ajustement.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6360.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le mort-terrain, le havage, la hauteur et l'angle du talus naturel ainsi que le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6360.02 Connaître les composants et la terminologie de la niveleuse, visuellement et verbalement, conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement et l'entretien sécuritaires et efficaces de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6360.0 OPÉRER UNE NIVELEUSE – suite

U6360.03 Effectuer des vérifications visuelles et opérationnelles des accessoires et des éléments mobiles conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6360.04 Effectuer des vérifications des fuites et des dommages, rapporter les défauts et prendre l'action appropriée conformément au manuel d'utilisation et d'entretien de manière à assurer le fonctionnement sécuritaire et efficace de l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6360.05 Conduire la niveleuse à une vitesse appropriée conformément aux conditions environnementales, aux exigences prescrites et au manuel d'utilisation et d'entretien en évitant les piétons, les véhicules et les autres obstacles et en fixant correctement la lame de côté, s'il y a lieu, de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6360.06 Nivelier en montant et en abaissant la ou les lames, en réglant l'angle et la hauteur de la lame, en raclant, en choisissant le rapport d'engrenage, en respectant la signalisation, en mettant en place des dispositifs de contrôle de la circulation et en réglant la vitesse en fonction des conditions de la route et de l'environnement de façon à se protéger et à protéger les autres conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6360.0 OPÉRER UNE NIVELEUSE – suite

- U6360.07 **Respecter les limites de la machine** conformément au manuel d'utilisation et d'entretien en repérant les conditions qui influent sur les capacités de la machine, comme les pentes accentuées, de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6360.08 **Procéder à des opérations de remorquage** en suivant les procédures, notamment en évaluant les exigences de la tâche, en déterminant la capacité et le poids de la machine, en sélectionnant et en inspectant le matériel de remorquage approprié, en déterminant les points d'attache, en mettant la machine en place et en s'assurant que le matériel de remorquage est bien attaché, afin d'utiliser l'équipement de façon sécuritaire et efficace conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux exigences du chantier.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6360.09 **Respecter la zone de danger** en maintenant une bonne communication et en gardant une distance sécuritaire entre l'équipement, la matière et les autres en étant conscient de la visibilité limitée et des angles morts conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6360.10 **Arrêter et immobiliser la niveleuse en situation d'urgence**, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6360.0 OPÉRER UNE NIVELEUSE – suite

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

- U6360.11 **Arrêter et immobiliser la niveleuse en situation normale** en la stationnant à l'endroit désigné, en abaissant la lame jusqu'au sol, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, et en rapportant les déficiences conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6360.12 **Remplir la niveleuse en carburant** dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6360.13 **Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur une niveleuse** après avoir immobilisé et verrouillé la machine tel que requis, en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des tuyaux, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6360.0 OPÉRER UNE NIVELEUSE – suite

U6360.14 **Verrouiller la machine** conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6361.0 OPÉRER UN CAMION-CITERNE À CARBURANT

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer un camion-citerne à carburant en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en effectuant des vérifications avant la mise en marche, en effectuant des vérifications en cours de fonctionnement, en conduisant le camion-citerne à carburant, en ravitaillant l'équipement en carburant, en respectant la zone de danger, en arrêtant et en immobilisant le camion-citerne à carburant, en ravitaillant le camion-citerne à carburant, en exécutant des tâches mineures d'entretien et d'ajustement et en vérifiant le niveau de la citerne.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6361.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le mort-terrain, le havage, la hauteur et l'angle du talus naturel ainsi que le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6361.0 OPÉRER UN CAMION-CITERNE À CARBURANT – suite

U6361.02 Effectuer des vérifications avant la mise en marche, pendant que le moteur est à l'arrêt, en s'abstenant de fumer et en s'assurant qu'il n'y a aucune flamme nue dans le véhicule et à proximité, en s'assurant que les miroirs, le pare-brise sont propres et ne présentent aucun défaut, en éloignant les matériaux combustibles de la citerne, en s'assurant que les extincteurs sont en place et en état de fonctionner, en vérifiant les niveaux de liquides, en vérifiant les pneus, les boulons et les écrous de roue et les cales (wedges de roue), en inspectant visuellement le châssis et les accessoires, en vérifiant l'intégrité de la citerne, en vérifiant le matériel de lutte contre les déversements, les tuyaux et les buses (nozzle), en confirmant la présence des plaques-étiquettes de danger (Transport des Marchandises Dangereuse - TDG), en vérifiant les courroies et les tuyaux et en rapportant les défauts et/ou en prenant l'action nécessaires conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6361.03 Effectuer des vérifications en cours de fonctionnement en s'abstenant de fumer et en s'assurant qu'il n'y a aucune flamme nue dans le véhicule et à proximité, en vérifiant les niveaux d'air et d'huile, en vérifiant le fonctionnement du tableau de bord, en étant attentif aux bruits et aux odeurs inhabituels, en vérifiant les freins et la direction, en vérifiant les signaux d'avertissement, les feux, les alarmes de recul et les prises de force (PTO) et en rapportant les défauts ou en apportant les corrections nécessaires conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6361.04 Conduire le camion-citerne à carburant à une vitesse appropriée en fonction des conditions environnementales, des exigences prescrites et du manuel d'utilisation et d'entretien en évitant les piétons, les véhicules et les autres obstacles de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6361.0 OPÉRER UN CAMION-CITERNE À CARBURANT – suite

- U6361.05 Remplir l'équipement en carburant** en immobilisant les deux véhicules, en s'assurant que le véhicule recevant le carburant est arrêté, en respectant la capacité du réservoir ainsi que les méthodes de mise à la masse et de branchement, en s'assurant que l'endroit est bien ventilé, en s'abstenant de fumer et en s'assurant qu'il n'y a aucune flamme nue dans la zone de ravitaillement et en évitant les déversements ou les dommages à l'environnement conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

- U6361.06 Respecter la zone de danger** en maintenant une bonne communication et en gardant une distance sécuritaire entre l'équipement, la matière et les autres en étant conscient de la visibilité limitée et des angles morts conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

- U6361.07 Arrêter et immobiliser le camion-citerne à carburant en situation d'urgence**, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

- U6361.08 Arrêter et immobiliser le camion-citerne à carburant en situation normale** en le stationnant à l'endroit désigné, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date	Signature (superviseur)	Signature (stagiaire)
------	-------------------------	-----------------------

_____	_____	_____
-------	-------	-------

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6361.0 OPÉRER UN CAMION-CITERNE À CARBURANT – suite

- U6361.09 Remplir le camion-citerne à carburant** dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6361.10 Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un camion-citerne à carburant** après avoir immobilisé et verrouillé la machine tel que requis, en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des tuyaux, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6361.11 Verrouiller la machine** conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6361.0 OPÉRER UN CAMION-CITERNE À CARBURANT – suite

- U6361.12 **Vérifier le niveau de la citerne**, visuellement ou manuellement, en s'abstenant de fumer et en s'assurant qu'il n'y a aucune flamme nue ou d'autres sources d'inflammation autour de la trappe de chargement de la citerne conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6362.0 OPÉRER UN VÉHICULE DE SERVICE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer un véhicule de service en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en effectuant des vérifications avant la mise en marche, en effectuant des vérifications en cours de fonctionnement, en conduisant le véhicule de service, en transportant des matériaux ou du personnel, en soulevant ou en remorquant du matériel, en respectant la zone de danger, en arrêtant et en immobilisant le véhicule de service, en ravitaillant le véhicule de service en carburant et en exécutant des tâches mineures d'entretien et d'ajustement.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6362.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le mort-terrain, le havage, la hauteur et l'angle du talus naturel ainsi que le personnel ou l'équipement non autorisé, et éliminer ou isoler les dangers réels ou potentiels conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6362.0 OPÉRER UN VÉHICULE DE SERVICE – suite

- U6362.02 **Effectuer des vérifications avant la mise en marche**, pendant que le moteur est à l'arrêt, en s'abstenant de fumer et en s'assurant qu'il n'y a aucune flamme nue dans le véhicule et à proximité, en tenant le véhicule propre, en s'assurant que les miroirs et le pare-brise sont propres et ne présentent aucun défaut, en s'assurant que les extincteurs sont en place et en état de fonctionner, en vérifiant les niveaux de liquides, en vérifiant les pneus, les boulons et les écrous de roue et les cales (wedges de roue), en inspectant visuellement le châssis, les accessoires et les bouteilles de gaz comprimé, en vérifiant le matériel de lutte contre les déversements, en confirmant la présence des plaques-étiquettes de danger (Transport des Marchandises Dangereuse - TDG), en vérifiant les courroies et les tuyaux et en rapportant les défauts et/ou en prenant l'action nécessaires conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.03 **Effectuer des vérifications en cours de fonctionnement** en s'abstenant de fumer et en s'assurant qu'il n'y a aucune flamme nue dans le véhicule et à proximité, en vérifiant les niveaux d'air et d'huile, en vérifiant le fonctionnement du tableau de bord, en étant attentif aux bruits et aux odeurs inhabituels, en vérifiant les freins et la direction, en vérifiant les signaux d'avertissement, les feux, les alarmes de recul et les prises de force (PTO) et en rapportant les défauts ou en apportant les corrections nécessaires conformément aux dispositions législatives et au manuel d'instruction et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.04 **Conduire le véhicule de service** à une vitesse appropriée en fonction des conditions environnementales, des exigences prescrites et du manuel d'instruction et d'entretien en évitant les piétons, les véhicules et les autres obstacles de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6362.0 OPÉRER UN VÉHICULE DE SERVICE – suite

- U6362.05 **Transporter des matériaux ou du personnel** en mettant le véhicule à l'arrêt pour procéder au chargement et au déchargement, en respectant les limites de charge, en attachant les ceintures de sécurité, en immobilisant les matériaux avec des chaînes ou autre façon conformément aux dispositions législatives et au manuel d'instruction et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.06 **Soulever ou remorquer du matériel** en utilisant des dispositifs appropriés conformément aux dispositions législatives et au manuel d'instruction et d'entretien de manière à se protéger, à protéger les autres et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.07 **Respecter la zone de danger** en maintenant une bonne communication et en gardant une distance sécuritaire entre l'équipement, la matière et les autres en étant conscient de la visibilité limitée et des angles morts conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à préserver l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.08 **Arrêter et immobiliser le véhicule de service en situation d'urgence**, notamment en cas de feu et de blessure, en coupant le contact ou en se conformant à d'autres directives d'urgence conformément aux dispositions législatives et au manuel d'instruction et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6362.0 OPÉRER UN VÉHICULE DE SERVICE – suite

- U6362.09 **Arrêter et immobiliser le véhicule de service en situation normale** en le stationnant à l'endroit désigné, en mettant le véhicule en place et en prévenant tout mouvement accidentel, en appliquant le frein de stationnement, en coupant le contact ou l'alimentation en carburant, et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.10 **Remplir le véhicule de service en carburant** dans un endroit bien ventilé, en arrêtant le moteur, en s'assurant qu'il n'y a pas de sources d'allumage à proximité, en s'assurant de garder le pistolet de distribution sous surveillance, conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien, afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les déversements et les dommages à l'environnement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6362.11 **Exécuter des tâches mineures d'entretien et d'ajustement sur un véhicule de service** après avoir immobilisé et verrouillé la machine tel que requis, en lubrifiant l'équipement et les accessoires, en vérifiant les niveaux de liquide, en assurant le remplacement des courroies et des tuyaux, en vérifiant et en rédigeant un rapport d'entretien ou de défaillance conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6362.0 OPÉRER UN VÉHICULE DE SERVICE – suite

U6362.12 **Verrouiller la machine** conformément à la réglementation et aux procédures établies de manière à se protéger, à protéger les autres contre les blessures et à éviter que la machine ne soit endommagée.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6363.0 UTILISER DES OUTILS À MAIN ET À MOTEUR ÉLECTRIQUE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Utiliser des outils à main et à moteur électrique en utilisant des outils à main, en entretenant et en rangeant tous les outils et en inspectant, en préparant et en utilisant des outils à main à moteur électrique.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6363.01 Utiliser des outils à main en portant l'équipement de protection individuel de sécurité et entretenir et réparer l'équipement conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

U6363.02 Entretien et ranger tous les outils en les vérifiant avant, pendant et après leur utilisation, en les nettoyant avant de les ranger, en les rangeant à l'endroit désigné et en rapportant les déficiences et les dommages conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

U6363.03 Vérifier et préparer les outils à main à moteur électrique en vérifiant les outils, les accessoires, les cordes électrique et en rangeant les extensions conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6363.0 UTILISER DES OUTILS À MAIN ET À MOTEUR ELECTRIQUE – suite

U6363.04 Utiliser des outils à main à moteur électrique en portant l'équipement de protection individuel de sécurité (lunette, casque protecteur,...), en travaillant dans un endroit sécuritaire, en s'assurant que la pièce est bien fixée, en remplaçant les accessoires au besoin, en arrêtant l'outil et en récupérant l'extension conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6364.0 UTILISER DES OUTILS À MAIN ET À MOTEUR PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Utiliser des outils à main et à moteur pneumatique ou hydraulique, en inspectant le lieu de travail pour y trouver des conditions dangereuses ou potentiellement dangereuses, en entretenant et en rangeant tous les outils et en inspectant, en préparant et en utilisant des outils à main à moteur pneumatique ou hydraulique.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6364.01 Inspecter le lieu de travail pour y trouver des conditions dangereuses ou potentiellement dangereuses en portant l'équipement de protection individuel de sécurité et entretenir et réparer l'équipement conformément aux dispositions législatives, au manuel d'utilisation et d'entretien et aux méthodes établies afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

U6364.02 Entretenir et ranger tous les outils en les vérifiant avant, pendant et après leur utilisation, en les nettoyant avant de les ranger, en les rangeant à l'endroit désigné et en rapportant les déficiences et les dommages conformément aux dispositions législatives au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date Signature (superviseur) Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6364.0 UTILISER DES OUTILS À MAIN ET À MOTEUR PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE (suite)

U6364.03 Vérifier et préparer des outils à main à moteur pneumatique ou hydraulique en vérifiant les conduites d'air, en connectant le lubrificateur, en repérant et en branchant les tuyaux, en vérifiant la pression d'air/d'huile et en s'assurant que l'outil est en position d'arrêt conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6364.04 Utiliser des outils à main à moteur pneumatique ou hydraulique en portant l'équipement de protection individuel de sécurité, en travaillant dans un endroit sécuritaire, en remplaçant les accessoires, en arrêtant l'outil, en libérant la pression des tuyaux, en déconnectant les tuyaux, en purgeant le séparateur et en récupérant et en enroulant les tuyaux conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6365.0 UTILISER L'ÉQUIPEMENT D'OXYCOUPAGE

OBJECTIF GÉNÉRAL DE RENDEMENT

Opérer l'équipement d'oxycoupage en inspectant le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, en manipulant, en chargeant et en assemblant le matériel d'oxycoupage, en effectuant des vérifications avant la mise en marche, en préparant le lieu de travail, en utilisant l'équipement d'oxycoupage et en arrêtant, en enlevant, en transportant et en entreposant l'équipement d'oxycoupage.

OBJECTIFS DE RENDEMENT

Nom du formateur (lettres moulées) Nom du/de la stagiaire (lettres moulées)

COMPÉTENCES

U6365.01 Inspecter le lieu de travail pour repérer les dangers réels ou potentiels, y compris le personnel ou l'équipement non autorisé et les matières combustibles, et éliminer ou isoler ces dangers conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

U6365.02 Manipuler et charger l'équipement d'oxycoupage et les matériaux en préparation pour le transport en s'assurant que le capuchon protecteur est en place et bien fixé, en faisant rouler les bouteilles sur le rebord du bas, en chargeant et en fixant l'équipement et le matériel sur le véhicule de transport et en plaçant les bouteilles à la verticale conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

**CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE**

U6365.0 UTILISER L'ÉQUIPEMENT D'OXYCOUPAGE – suite

- U6365.03 **Assembler l'équipement d'oxycoupage** en utilisant les détendeurs, les hoses approprier et les chalumeaux équipé avec un bout de type et de diamètre adéquats, en s'assurant que les joints sont bien serrés et qu'il n'as pas de fuit, et qu'ils respectent les codes de couleur, en laissant les clés sur les bouteilles utilisées et en purgeant les robinets des bouteilles conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6365.04 **Effectuer des vérifications avant la mise en marche de l'équipement d'oxycoupage** en s'assurant que l'extincteur est en place et en état de fonctionner, en s'assurant que les joints sont bien serrés et qu'il n'as pas de fuites, en s'assurant que les bouteilles sont bien fixées, en vérifiant les tuyaux, en respectant les méthodes de manipulation, en enlevant les produits combustibles du lieu de travail et en rapportant les défauts ou en apportant les corrections nécessaires conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6365.05 **Préparer le lieu de travail** en portant l'équipement de protection individuel de sécurité, en s'assurant que la ventilation et l'éclairage sont adéquats, en enlevant ou en protégeant les produits combustibles, en obtenant un permis de travail à haute température là où il est exigé et en s'assurant de disposer d'eau pour prévenir les incendies pouvant survenir après l'oxycoupage conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6365.0 UTILISER L'ÉQUIPEMENT D'OXYCOUPAGE – suite

- U6365.06 Utiliser l'équipement d'oxycoupage** en travaillant dans un endroit sécuritaire, en mettant en place et en fixant le matériel, en s'assurant que le bout du chalumeau est propre, en purgeant le matériel avant d'allumer le chalumeau, en allumant le bout, en surveillant la flamme et en s'assurant que les pressions d'oxygène et de combustible sont adéquates conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6365.07 Arrêter l'équipement d'oxycoupage** en fermant les robinets de tous les gaz comprimés dans l'ordre requis, en libérant la pression de tous les tuyaux et régulateurs, en mettant en place les capuchons protecteurs, en mouillant la zone de coupe et les zones adjacentes, en rapportant les défauts et en suivant les directives sur les travaux à haute température conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

- U6365.08 Enlever et transporter l'équipement d'oxycoupage et les matériaux** en s'assurant que le capuchon protecteur est en place et bien fixé, en faisant rouler les bouteilles sur le rebord du bas, en fixant les bouteilles à la verticale, en chargeant, en équilibrant et en fixant l'équipement d'oxycoupage et les matériaux sur le véhicule de transport et en déchargeant l'équipement d'oxycoupage et les matériaux conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE MACHINES
D'EXCAVATION FORESTIÈRE ET DE CONSTRUCTION ROUTIÈRE

U6365.0 UTILISER L'ÉQUIPEMENT D'OXYCOUPAGE – suite

U6365.09 Entreposer l'équipement d'oxycoupage et les matériaux en les déchargeant, en les retournant à l'entrepôt et en rapportant les défauts conformément aux dispositions législatives et au manuel d'utilisation et d'entretien afin de se protéger et de protéger les autres contre les blessures et prévenir les dommages à l'équipement.

Date

Signature (superviseur)

Signature (stagiaire)

Nom de l'évaluateur agréé

Signature de l'évaluateur agréé

Nom du signataire autorisé

Signature (signataire autorisé)
